



ООО ТПК «МЕЛЬКАРТ»

На все типы
зерноуборочных комбайнов

№ 3

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ!
ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЕ!
РЕШЁТА ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

АГРОМЕРА.РФ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ИНФОРМАЦИОННО-РЕКЛАМНОЕ ИЗДАНИЕ ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ АПК



**Мы предлагаем максимально использовать
потенциал вашей техники!**

16+ agromera-apk.ru

644046, Омская область, г. Омск,
ул. Ипподромная, дом 2, офис 305
E-mail: putarakin.uwr@gmail.com

+7 (3812) 58-08-72; 58-08-57
8-913-628-16-68; 8-3812-281-668
Сайт: www.melkart-uvr.ru



Агро - Альянс

15 лет
на рынке СЗР

44 по России
представительства

62 средства
защиты растений

Где мы - там успех!

СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ



Средства защиты растений собственного производства для подавления всех вредных организмов в посевах всех полевых культур, садах и виноградниках.

МИКРОУДОБРЕНИЯ



Производство и поставка микроудобрительных препаратов, полученных на основе экстракта морских водорослей, повышающие урожайность и качество на 15-20 %.

ТЕХНОЛОГИИ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ



Круглосуточная консалтинговая, научная и практическая поддержка хозяйств по возделыванию с.х. культур по современным технологиям.

СЕМЕНА



Поставка высокопродуктивных элитных семян кукурузы, подсолнечника и сахарной свеклы зарубежной селекции.

📍 **Центральный офис: г. Воронеж** ☎ **+7 473 220-49-41** ✉ **agro-mts@mail.ru**

НАШИ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА

АСТРАХАНЬ.....8 (967) 333-19-77
БАРНАУЛ.....8 (3852) 59-15-69
БАШКИРИЯ.....8 (347) 942-30-20
БЛАГОВЕЩЕНСК.....8 (924) 440-17-91
БЕЛГОРОД.....8 (903) 024-46-75
БРЯНСК.....8 (960) 551-22-85
ВЛАДИМИР.....8 (903) 856-07-32
ВОЛГОГРАД.....8 (8442) 59-63-99
ДАГЕСТАН.....8 (964) 024-00-07
КАЛМЫКИЯ.....8 (909) 399-15-75

КЕМЕРОВО.....8 (961) 723-72-47
КРАСНОДАР.....8 (918) 322-30-99
КРАСНОЯРСК.....8 (999) 443-83-69
КРЫМ / СЕВАСТОПОЛЬ.....8 (964) 891-02-72
КУРГАН.....8 (906) 833-67-81
КУРСК.....8 (4712) 77-05-56
ЛИПЕЦК.....8 (960) 117-58-46
МОРДОВИЯ.....8 (964) 843-65-66
МОСКВА.....8 (906) 723-50-08
НИЖНИЙ НОВГОРОД.....8 (960) 166-82-33

НОВОСИБИРСК.....8 (965) 824-98-41
ОМСК.....8 (905) 923-88-15
ОРЕЛ.....8 (486) 276-02-15
ОРЕНБУРГ.....8 (960) 818-07-65
ПЕНЗА.....8 (906) 398-19-43
ПРИМОРСКИЙ КРАЙ.....8 (8914) 650-06-43
РОСТОВ.....8 (961) 319-52-75
РЯЗАНЬ.....8 (4912) 987-893
САМАРА.....8 (960) 818-07-62
САРАТОВ.....8 (8452) 54-19-96
СТАВРОПОЛЬ.....8 (928) 361-72-70

ТАМБОВ.....8 (84752) 72-58-42
ТАТАРСТАН.....8 (962) 552-61-91
ТУЛА.....8 (4872) 36-03-34
ТЮМЕНЬ.....8 (969) 801-26-77
УЛЬЯНОВСК.....8 (937) 452-05-21
ХАКАСИЯ.....8 (960) 126-00-19
ЧЕЛЯБИНСК.....8 (968) 127-47-88
ЧЕЧНЯ.....8 (962) 656-43-02
ЧУВАШИЯ.....8 (8352) 23-87-85



ООО «ЗАВОД «МАШИНОСТРОИТЕЛЬ»

**ПРЕДЛАГАЕТ ОБОРУДОВАНИЕ
ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА
ПО ПЕРЕРАБОТКЕ СЕМЯН ПОДСОЛНЕЧНИКА, СОИ, РАПСА, ГОРЧИЦЫ И
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ ПО ВСЕМ ВИДАМ МАСЛОПРЕССОВ**

28 лет
**УСПЕШНОЙ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**ЗАВОД СПЕЦИАЛИЗИРУЕТСЯ НА ВЫПУСКЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ И
ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
(МАСЛОЗАВОДЫ, МАСЛОЖИРОКОМБИНАТЫ),
А ТАКЖЕ ИЗГОТАВЛИВАЕТ РАЗЛИЧНОЕ НЕСТАНДАРТНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ И МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ,
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ К ОБЩЕПРОМЫШЛЕННОМУ ОБОРУДОВАНИЮ ПО ЗАКАЗАМ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ.**

35059, г. Краснодар,
ул. Тихорецкая, 5, а/я 776.
Тел./факс: (861) 274-12-10.
Тел.: (861) 239-66-88, 275-30-57
e-mail: mashinostroitel@pochta.ru
www. mashinostroitel.ru



С НАЧАЛА ГОДА АГРАРИИ КУБАНИ ПОЛУЧИЛИ БОЛЕЕ 900 МЛН РУБЛЕЙ ЛЬГОТНЫХ КРЕДИТОВ НА ПРИОБРЕТЕНИЕ СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ

Обеспечение техникой сельхозтоваропроизводителей южных регионов обсудили на селекторном совещании под председательством первого заместителя министра сельского хозяйства РФ Джамбулата Хатуова.

От Краснодарского края в мероприятии принял участие руководитель профильного ведомства Федор Дереха.

Джамбулат Хатуов сообщил, что по прогнозам в текущем году аграрии ЮФО приобретут 2,7 тыс. тракторов и 1,2 тыс. комбайнов. В том числе, с помощью льготных кредитов. На совещании была отмечена эффективная работа Краснодарского края в этом направлении.

– Сельхозпроизводителям Кубани уже одобрены льготные кредиты на приобретение сельхозтехники на общую сумму 917 млн рублей. Ставка по кредиту составляет не более 5% годовых, – уточнил Федор Дереха.

В том числе фермерам одобрены льготные займы на техническое перевооружение на 24,4 млн рублей.

Напомним, в январе этого года на совещании в



Краснодаре председатель правительства РФ Дмитрий Медведев поддержал инициативу губернатора региона Вениамина Кондратьева об увеличении субсидирования производителям сельхозтехники. Это позволит значительно снизить цены на технику. Ежегодно на обновление сельхозмашин кубанские предприятия тратят до 5 млрд рублей.

В парке сельхозтехники аграриев – более 28,5 тыс. тракторов, 6,9 тыс. зерноуборочных комбайнов, 591 кормоуборочного комбайна, свыше 500 свеклоуборочных комбайнов.

10-Я СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ ВЫСТАВКА «ЧЕЧЕНАГРОЭКСПО-2019»

Министерство сельского хозяйства и рыбной промышленности приглашает сельхозтоваропроизводителей области принять участие в 10-й специализированной межрегиональной выставке «ЧеченАгроЭкспо-2019», которая будет проходить в период с 12–13 апреля 2019 года в г. Грозный.

Организаторами выставки выступают: Торгово-промышленная палата Чеченской Республики, Мэрия г. Грозный, Министерство сельского хозяйства Чеченской Республики.

Целью проведения выставки является осуществление комплекса действенных мероприятий, направленных на развитие и укрепление межрегиональных связей, продвижение конкурентоспособной продукции, товаров и услуг, повышение деловой активности и инвестиционной привлекательности аг-

ропромышленного сектора экономики республики.

10-я специализированная межрегиональная агропромышленная выставка – это уникальная коммуникационная площадка, место встречи ведущих специалистов отрасли АПК, перерабатывающей и пищевой промышленности, презентаций инновационных достижений, новейших технологий, налаживание взаимовыгодных контактов.

На выставке традиционно будут представлены: сельскохозяйственная техника, машины, оборудование и технологии для перерабатывающей промышленности, тара и упаковка, удобрения, средства защиты растений, семена, продукты питания, в том числе: колбасы, консервы, мясомолочная продукция, продукты пчеловодства, растительное масло, специи, крупяные и кондитерские изделия.

ПРОИЗВОДСТВО СВИНИНЫ В КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ ВЫРОСЛО НА 12,7 ПРОЦЕНТОВ К УРОВНЮ ПРЕДЫДУЩЕГО ГОДА

Несмотря на сложную ситуацию с африканской чумой свиней в Калужской области соседних регионах, продолжает динамично развиваться отрасль свиноводства. Производство свиней в живом весе во всех категориях хозяйств в 2018 году составило 24,9 тыс. тонн или 112% к уровню предыдущего года.

Высокими темпами и на современном технологическом уровне развивается отрасль свиноводства в ИП «КФХ «Тоноян А.Э.» Бабынинского района, где общая численность свиней после пуска производственных мощностей возрастет до 32 тысяч голов, в ООО «Рассвет Плюс Юг» (19,0 тыс. голов), ООО «ТЕВ»

(6,9 тыс. голов) Кировского района. Успешно осваиваются производственные мощности в ООО «КФХ Харчевников» Ульяновского района. Эффективно работает ООО «Эртле», высокими темпами идет освоение и расширение производственных мощностей свиноводческого комплекса в ООО «Чароен Покпанд Фудс» Дзержинского района, ООО «Экоферма Климовская» Боровского района. В Калужской области имеются

все необходимые условия для дальнейшего развития отрасли свиноводства. Поскольку рынок мяса и мясопродуктов из свинины далек от насыщения, перспективным является реализация охлажденной и переработанной свежей свинины в торговых сетях области. Продукция свиноводства в настоящее время востребована рынком, и в перспективе спрос на нее будет возрастать.

ДОРОЖНАЯ КАРТА ПО РАЗВИТИЮ ОРГАНИЧЕСКОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ В РОССИИ ДО 2030 ГОДА

Департамент Смоленской области по сельскому хозяйству и продовольствию (далее – Департамент) сообщает, что Союз органического земледелия, совместно с профессиональным сообществом, разработал Дорожную карту по развитию органического земледелия в России до 2030 года.

Союз органического земледелия – независимое профессиональное объединение производителей органической продукции, официальный партнер Минсельхоза РФ, ФГБУ «Россельхозцентр», ВНИИ БЗР, Волгоградский ГАУ др. организаций, член международной федерации за органическое сельское хозяйство IFOAM, член международной технологической платформы TP Organic – Союз органического земледелия

Союз объединяет пионеров и лидеров органического сельского хозяйства, сельхозпроизво-

дителей, специалистов, ученых, производителей биологических средств защиты и питания растений, органы по сертификации, ВНИИ и центры переподготовки кадров и др.

Сфера деятельности Союза – развитие торговых отношений в сфере органической сельхозпродукции, средств производства, научно-технологическое сотрудничество с международными, федеральными и региональными организациями, трансфер инноваций, агротехнологий, подготовка кадров, консультации и агросопровождение.

Ознакомиться с Дорожной картой по развитию органического земледелия в России до 2030 года можно на официальном сайте Союза органического земледелия.

НА СТАВРОПОЛЬЕ ЗА ПОСЛЕДНИЕ 5 ЛЕТ РЕАЛИЗОВАЛИ 103,8 ТЫС. ГОЛОВ ПЛЕМЕННЫХ ОВЕЦ И 15,7 ТЫС. ГОЛОВ КРС

За 2014–2018 гг. в крае реализовали 103,8 тыс. голов племенных овец следующих пород: ставропольская, северокавказская мясошерстная, маньчжский меринос, карачаевская, ташлинская и романовская. Из них 25 тыс. голов были реализованы за пределы края.

Лидерами продажи племенного поголовья являются: СПК племзавод «Восток» Степновского района, СПК колхоз-племзавод «Путь Ленина», СХА колхоз «Родина» и колхоз-племзавод «Маньч» Апанасенковского района.

Также за последние пять лет на Ставрополье реализовали 15,7 тыс. голов крупного рогатого скота, из которых 5,4 тыс. голов – за пределы края.

Мясного направления продуктивности были проданы такие породы, как: калмыцкая, герфордская, казахская белоголовая и лимузинская. Лидерами продаж стали – СПК племзавод «Дружба», СПК колхоз-племзавод «Путь Ленина» Апанасенковского района, СПК колхоз «Гигант» Благодарненского района, СПК колхоз «Родина» Красногвардейского района и ООО «Турксад» Левокумского района.

Молочного направления продуктивности были



реализованы породы: голштинская, черно-пестрая, ярославская, красная степная и айширская. Значительная часть сбыта СПК колхозом-племзаводом «Казьминский» Кочубеевского района, ООО «Хлебороб» Петровского района и ООО СП «Агрофирма «Село Ворошилова» Предгорного района.

– Наибольшее количество племенного поголовья скота и племенных овец продано в следующие регионы: Краснодарский край, Ростовскую и Астраханскую области, а также в республики: Калмыкия, Дагестан, Чеченская и Карачаево-Черкесская, – отметил первый заместитель министра сельского хозяйства Ставропольского края **Алексей Руденко**.

Министерство сельского хозяйства РФ

Андрей Бочаров: «Развитие АПК Волгоградской области имеет огромное значение для экономической ситуации региона в целом»

Губернатор Андрей Бочаров провел расширенное заседание совета Волгоградской области по вопросам развития сельских территорий и агропромышленного комплекса. Площадкой для общения главы региона с сельхозпроизводителями стал аграрный университет.



Перед совещанием Андрей Бочаров вместе с ректором ВолГАУ Алексеем Семеновичем Овчинниковым осмотрели инновационные площадки основной научной базы региона в сфере АПК. Достижения волгоградских ученых активно применяются не только в нашем, но и в других регионах страны.

В ходе заседания глава региона поставил задачи по развитию базовой отрасли экономики Волгоградской области, в том числе, повышению доходов граждан, в частности, сельских жителей.

— Несмотря на рост заработной платы в более чем в полтора раза, она еще не достигла того уровня, который бы удовлетворял жителей, непосредственно занятых в сельхозпроизводстве, да и нас тоже, — отметил губернатор. — Поэтому необходимо повышать эффективность производства, производительность труда, пере-

водить их на качественно новый уровень. Для этого заложена серьезная основа. Задачу повышения реальных доходов населения мы ставим как абсолютный приоритет. И господдержка, которая сейчас оказывается, должна выражаться не только в росте производства, но и, главное, в росте реальных доходов населения.

Глава региона отметил, что развитие АПК имеет огромное значение для экономической ситуации Волгоградской области в целом. В регионе реализуется много крупных инвестпроектов в отрасли, выстроена системная работа по решению проблемных вопросов АПК. Задачи, поставленные руководством страны по обеспечению продовольственной безопасности, ежегодно выполняются. Валовой продукт агропромышленного комплекса за последние нескольких лет вырос в полтора раза, в два раза вырос объем переработки

сельхозпродукции. Идет строительство логистических и перерабатывающих комплексов и хранилищ.

— Все успехи достигнуты при непосредственном участии волгоградских сельхозтоваропроизводителей, — подчеркнул губернатор. — Также это невозможно было бы без поддержки президента РФ. Благодаря федеральной помощи удалось сдвинуть с мёртвой точки проблему засухливости. Программа мелиорации в регионе реализуется хорошими темпами. До 2030 года нужно ввести 100 тысяч га орошаемых земель. Параллельно это позволит улучшить водоснабжение сельских территорий.

Динамичное развитие АПК напрямую связано с наведением порядка и возвращением доверия федерального центра. В регион привлечены беспрецедентные объемы господдержки. С 2014 года она увеличена в 1,7 раза. В целом за пять лет общий размер бюджетного финансирования сферы АПК составил 22,8 млрд рублей. По объемам прямой государственной поддержки (это субсидии и гранты) Волгоградская область входит в ТОП-10 субъектов РФ.

В 2018 году Волгоградская область заняла третье место среди субъектов Российской Федерации по объему освоения субсидии на приобретение сельскохозяйственной техники. За последние 5 лет с государственной поддержкой приобретено 4800 единиц техники на сумму порядка 17 млрд. рублей. Регион

подписал соглашение с одним из ведущих предприятий по производству сельхозтехники в России, что поможет селянам приобретать комбайны с существенной экономией.

С развитием сельскохозяйственного производства получают развитие пищевая и перерабатывающая промышленность. С 2014 года объемы переработки маслосемян подсолнечника выросли в 5 раз, плодоовощной продукции — вдвое. Планируется выйти на полную переработку выращиваемых в регионе маслосемян подсолнечника благодаря вводу в эксплуатацию современного завода «Каргилл Новоаннинский» и переработку до половины объема кукурузы. Современное производство в ООО «НьюБио» Алексеевского района мощностью 133 тысячи тонн начнет работу

в 2020 году. Кроме того, продолжается реализация ряда крупных инвестиционных проектов компаниями «Кухмастер», «Дядя Ваня Девелей», НПГ «Сады Придонья».

Развитие АПК во многом обеспечивает реализация проектов строительства объектов инфраструктуры, благоустройства, повышение качества жизни на селе. С 2014-го по 2018-й годы в хуторах и сёлах области построено около 48, 1 тысячи квадратных метров жилья для 570 семей, 32 объекта газификации, около десятка спортивных сооружений, девять новых объектов водоснабжения, также реализованы 68 проектов, разработанных сельской общественностью.

До 2024 года первичное звено на селе укрепит 101 ФАП, об этом губернатор рассказал на рабочей

встрече с президентом Владимиром Путиным, где заручился поддержкой главы государства в решении ключевых задач развития региона.

В текущем году перед регионом поставлена задача произвести 4,5 млн тонн зерна. Хозяйства уже обеспечены ГСМ и семенами. По овощеводству к 2021 году объем производства необходимо увеличить до 800 тысяч тонн. К 2024 году необходимо обеспечить рост по мясу и молоку в объеме пяти процентов от 2018 года.

— Задачи сложные, но выполнимые, — обратился губернатор к участникам встречи. — Важно привлечь к их выполнению экспертов, научное сообщество. Финансовая поддержка со стороны государства будет обеспечена в полном объеме.

ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫЕ ОРГАНОМИНЕРАЛЬНЫЕ
ГУМИНОВЫЕ УДОБРЕНИЯ С МИКРОЭЛЕМЕНТАМИ.
ПРОИЗВОДЯТСЯ В ГРУЗИИ НА ОСНОВЕ ЦЕОЛИТА
ВУЛКАНИЧЕСКОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ И БУРОГО УГЛЯ



Природа скажет "ДА"!



GeoFert

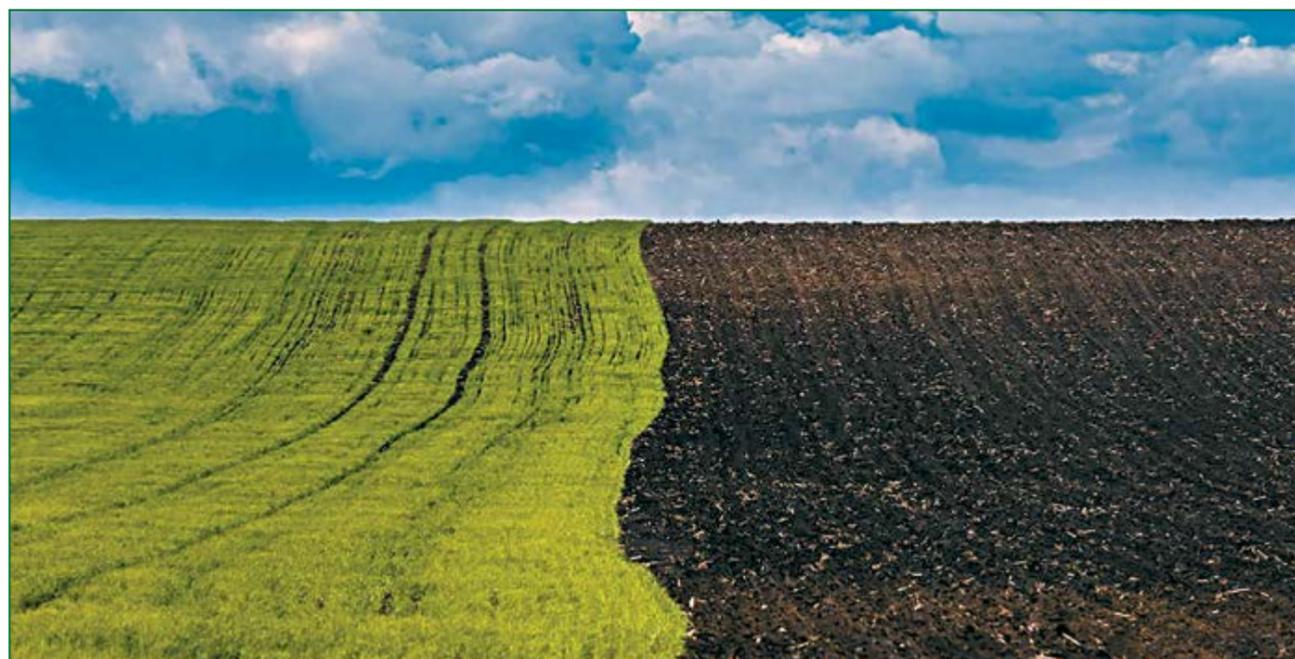
GeoОрганик

Мощный катализатор биохимических процессов, протекающих в почве, ее биологической активности.
Препарат повышает засухоустойчивость и урожайность сельскохозяйственных культур

КОНТАКТЫ ДЛЯ ДРУГИХ РЕГИОНОВ:
тел: +7 (938) 1-222-888
e-mail: ooo.agrofert@mail.ru

Спрашивайте Geo Гумат в магазинах Волгограда и области,
опт/розница. Музей Семян - 8 988-005-75-35

ВЛИЯНИЕ ОСНОВНОЙ ОБРАБОТКИ ПАРА НА УРОЖАЙНОСТЬ СОРТОВ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ НА КАШТАНОВЫХ ПОЧВАХ ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ



Озимая пшеница – основная зерновая культура не только Волгоградской области, но и всего Южного Федерального округа. Под урожай 2019 года в ЮФО посеяно озимой пшеницы 6,3 млн га, что на 305,5 тыс. га больше, чем в 2018 году. Несмотря на неблагоприятные условия осени 2018 года в Волгоградской области посеяно озимой пшеницы больше, чем под урожай прошлого года. Поскольку Волгоградская область находится в зоне рискованного земледелия, то увеличение посевных площадей не всегда гарантирует увеличение валовых сборов зерна. Анализ урожайных данных за последние пять лет показывает их нестабильность, как по годам, так и по районам области. Поиску путей стабилизации урожайности озимой пшеницы в подзоне темно-каштановых почв и посвящены наши исследования.

Медведев Г.А. – д-р с.-х. наук, профессор, заслуженный агроном РФ.
Картушина Е.В., магистрант. Волгоградский государственный аграрный университет

Одно из ведущих мест в комплексе мероприятий, обеспечивающих получение высококи стабильных урожаев озимой пшеницы, занимает применение наиболее рациональных приемов обработки почвы в паровом поле и подбора высокоурожайных сортов, адаптиро-

ванных к конкретным условиям хозяйства. В последнее время многие товаропроизводители Волгоградской области вместе с учеными ведут поиск разных вариантов усовершенствования агротехнических приемов возделывания озимой пшеницы, которые позволяют получать гарантированные высокие урожаи зерна с высоким качеством, так как от этих показателей зависит экономика хозяйства и наполнение рынка качественным сырьем для производства продуктов питания для человека.

Полевой двухфакторный опыт был заложен на территории АО «им. Калинина» Серафимовичского района Волгоградской области в 2016–2017 годах по следующей схеме:

Фактор А-1. Отвальная вспашка на 0,22–0,25 м (контроль);

2. Комбинированная обработка РАНЧО на 0,22–0,25 м, с оборотом пласта на 0,12–0,14 м;

3. Рыхление стойкой СибИМЭ, на 0,22–0,25 м.

Фактор В – сорта озимой пше-

ницы: 1. Донской сюрприз. 2. Зерноградка 11.

Размер учетных делянок 150 м кв. Повторность в опыте трехкратная. Посев озимой пшеницы проводили в начале сентября с нормой высева 4,0 млн всхожих семян на гектар. Почватемно-каштановая, с генетическими горизонтами типичными для данного типа почв. Технология выращивания озимой пшеницы соответствовала зональным рекомендациям.

Необходимо отметить, что годы наблюдений по погодным условиям были различными. Так, если осень 2016 года была бла-

гоприятной для посева озимых культур. Вскоре после посева выпал дождь и обеспечил получение довольно дружных всходов. То в 2017 году влаги для получения дружных всходов было значительно меньше. Это, естественно, отрицательно сказалось на полевой всхожести и состоянии растений перед уходом в зиму.

И все же оценивая рост и развитие озимой пшеницы в осенний период в среднем за два года можно отметить, что они проходили в достаточно благоприятных условиях (таблица 1).

Таблица 1. Влияние основной обработки пара на состояние посевов озимой пшеницы перед уходом в зиму (в среднем за 2016–2017 гг.)

Способ обработки почвы	Сорт	Высота основного побега, см	Количество побегов, шт/раст.	Глубина заделки узла кущения	Количество узловых корней, шт/раст.
Вспашка отвальная	Донской сюрприз	13,1	5,5	2,3	12,2
	Зерноградка 11	13,3	5,7	2,5	12,4
Комбинированная обработка РАНЧО	Донской сюрприз	15,2	5,8	2,4	14,0
	Зерноградка 11	15,5	5,9	2,6	14,1
Рыхление стойкой СибИМЭ	Донской сюрприз	12,4	5,4	2,2	11,9
	Зерноградка 11	12,8	5,5	2,4	12,1

Анализируя данные таблицы 1 можно констатировать, что на всех вариантах опыта состояние озимой пшеницы было очень хорошим. Но по всем показателям комбинированная обработка плугом с рабочими органами РАНЧО заметно превосходила остальные варианты. Этот вариант превосходил контроль по числу стеблей на растении сорта Зерноградка 11 на 16,5%, а по числу узловых корней на 13,7%. Преимущество комбинированной обработки перед обработкой пара стойкой СибИМЭ было еще больше и составляла соответственно 21,1 и 16,5%. Большой разницы между отвальной вспашкой и рыхлением почвы

стойкой СибИМЭ отмечено не было. По сорту Донской сюрприз отмечена такая же закономерность, но сами показатели были несколько меньше. Все это, естественно, отразилось на перезимовке растений озимой пшеницы и сохранности их к уборке. В 2017 году перезимовало по вариантам опыта от 80,5–82,5% растений озимой пшеницы, лучше зимовала озимая пшеница так же на комбинированной обработке почвы, но это преимущество не превышало 1,0–1,4%. В 2018 году оба сорта перезимовали еще лучше. Сохранность растений по вариантам опыта составила 85,3–87,2%. Лучшие результаты так же оказались у сорта Зерно-

градка 11 на варианте с комбинированной обработкой пара.

Более заметная разница была по сохранности растений озимой пшеницы к уборке. На варианте с комбинированной обработкой РАНЧО к уборке в 2017 году сохранилось 95,4% от перезимовавших растений, а на остальных вариантах только 92,5–91,4%, или на 3,9–4,0% меньше. В 2018 году сохранность растений была несколько меньше по всем вариантам на 7,2–8,4% из-за неблагоприятных погодных условий весенне-летнего периода. В среднем за два года больше всего сохранилось растений к уборке у сорта Зерноградка 11 на варианте с комбинированной обработкой РАНЧО. Разница между отвальной вспашкой (контроль) и рыхлением стойкой СибИМЭ по всем показателям была незначительной у обоих сортов. Преимущества полученные на начальных этапах развития сказались затем на урожайности изучаемых сортов (таблица 2). Анализ урожайности озимой пшеницы, приведенной в таблице 2, показывает, что в условиях Волгоградской области в 2017 году сложились благоприятные условия для формирования высокой продуктивности посевов озимой пшеницы. На всех вариантах опыта урожайность обеих сортов не опускалась ниже 3,84 т/га, что для подзоны темно-каштановых почв показатель достаточно высокий. В 2018 году урожайность по вариантам опыта оказалась несколько меньше, но тоже достаточно высокой. Влияние изучаемых факторов четко просматривается как по годам, так и в среднем за годы наблюдений. Из взятых на изучение сортов наиболее урожайным был Зерноградка 11. Так на контроле (отвальная вспашка) Зерноградка 11 превосходила Донской сюрприз, в среднем за два года на 3,8%, на обработке пара стойкой СибИМЭ на 4,2% и на комбинированной обработке рабочим орга-

ном РАНЧО на 4,8%. Влияние способа обработки пара оказалось более существенным.

Таблица 2. Влияние изучаемых факторов на урожайность сортов озимой пшеницы

Способ основной обработки почвы	Сорт	Урожайность, т/га		
		2017 г.	2018 г.	средняя за два года
Вспашка отвальная	Донской сюрприз	3,95	3,35	3,65
	Зерноградка 11	4,01	3,56	3,79
Комбинированная обработка РАНЧО	Донской сюрприз	4,68	4,17	4,42
	Зерноградка 11	4,85	4,41	4,63
Рыхление стойкой СИБИМЭ	Донской сюрприз	3,84	3,35	3,59
	Зерноградка 11	3,99	3,48	3,74

НСР₀₅ А 0,19 0,15 органом РАНЧО. Преимущество НСР₀₅ В 0,06 0,09 этого варианта перед контролем НСР₀₅ А В 0,12 0,15 составило 22,2%, а перед обработкой пара стойкой СИБИМЭ еще больше – 23,5%. Расчеты экономической эффективности подтвердили эти преимущества (таблица 3).

Таблица 3. Влияние приемов обработки пара на экономическую эффективность возделывания озимой пшеницы в среднем за два года (Зерноградка 11).

Показатели	Отвальная вспашка	Комбинированная вспашка, РАНЧО	Рыхление СИБИМЭ
Урожайность, т/га	3,79	4,63	3,74
Затраты средств на 1 га, руб.	9920	9875	9721
Затраты труда на 1 га, чел./ч	22,2	20,8	21,4
Цена реализации 1 т/руб.	13000	13000	13000
Стоимость валовой продукции, руб	49270	60190	48620
Трудоемкость 1 т. чел./ч	5,86	4,49	5,72
Себестоимость 1 т/руб.	2617	2133	2599
Окупаемость затрат, руб.	4,97	6,09	5,00
Расчетная прибыль, руб. на:			
- 1 т продукции	10383	10867	10401
- 1 га	39352	50314	38899
Уровень рентабельности, %	396,7	503,5	400,2

Из данных таблицы 3 видно, что все экономические показатели были лучшими на варианте с обработкой пара плугом с рабочим органом РАНЧО. Поскольку уро-

жайность в годы наблюдений была достаточно высокой и закупочная цена в 2019 году заметно возросла, то уровень рентабельности на всех вариантах обработки пара



оказался очень высоким. На основании проведенных исследований можно заключить, что в подзоне темно-каштановых почв Волгоградской области необходимо основную обработку почвы в паровом поле проводить плугом с рабочими органами РАНЧО на 0,22-0,25 м. с оборотом пласта на 0,12-0,14 м. и высевать сорт озимой пшеницы Зерноградка 11. Это позволит стабилизировать урожайность по годам и значительно повысить рентабельность производства этой культуры.

ТROPICAL DENT®
Exclusive to Euralis Semences

КОНКУРС

МАКСИМАЛЬНАЯ УРОЖАЙНОСТЬ ГИБРИДОВ КУКУРУЗЫ TROPICAL DENT®

100 максимальное количество участников

ES КРЕАТИВ ФАО 260 **ES ФАРАДЕЙ** ФАО 320

Ценные призы для победителей

Полные правила на сайте euralis.ru



Модернизация производства помогает фермерским хозяйствам уменьшить затраты и нарастить производство. ООО «ТЭС» занимается модернизацией фермерских хозяйств. У нас вы можете приобрести: солнечные электростанции, ветрогенераторы, электропастухи и электроизгороди, товары для животноводства, проект и монтаж отопительных и канализационных систем.

Применение солнечной энергии в сельском хозяйстве

Сельское хозяйство – сфера деятельности с долгосрочной окупаемостью, высокими рисками и тяжелыми условиями труда. К большому количеству стоящих перед фермером или владельцем ЛПХ задач часто добавляется еще одна, связанная со сложностями подачи электроэнергии в сельской местности. Внезапные и длительные ее отключения обычно связаны с недостаточной мощностью

в сети, обрывами ЛЭП вследствие погодных явлений. В то же время энергозатраты любого хозяйства чрезвычайно велики.

Технологии применения солнечной энергии для агропромышленного комплекса решают широкий спектр задач и могут быть внедрены в любой ее отрасли. Наличие свободных территорий и значительной площади крыш и стен домов и хозяйственных

построек позволяет получать и накапливать большие количества бесплатной электроэнергии. Монтаж фотоэлектрических систем выполняется для производства электроэнергии, которую можно применять для работы водяных насосов, электропастуха на выпасах, медононок на пасеке, электроножей и другого оборудования, а также обеспечения электричеством жилых зданий.



☎ 8-800-550-94-07 (звонок по России бесплатный)

Волгоградская область, г. Волгоград
☎ 8 (8442) 96-67-97
Краснодарский край, г. Краснодар
☎ 8 (8612) 92-72-23
Краснодарский край, г. Сочи
☎ 8 (8622) 91-41-35

Астраханская область, г. Астрахань
☎ 8 (8512) 99-87-47
Республика Калмыкия, г. Элиста
☎ 8 (8472) 29-55-09
Республика Дагестан, г. Махачкала
☎ 8 (8722) 59-99-46

Головной офис и склад:

Волгоградская область,
г. Волжский, ул. 7-я Автодорога, стр. 6В,
оф. 336, 335.
Склад 104, 114, 115
☎ tesvlg – отдел альтернативной энергетики
☎ kotel_i_otoplenie – отдел теплоснабжения



«ВЕЙДЕЛЕВСКИЙ ИНСТИТУТ ПОДСОЛНЕЧНИКА»

предлагает
СЕМЕНА СОРТОВ И ГИБРИДОВ ПОДСОЛНЕЧНИКА ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ





Вейделевский 99 F1
Раннеспелый гибрид. Vegetационный период – 95-98 дней.
Масличность – 52-55%. Устойчив к полеганию и ломкость при перестое в полевых условиях. Генетически устойчив к ложной мучнистой росе, заразихе, толерантен к формопсису. Потенциальная урожайность 43 га ц/га. Экологически пластичный. Вес 1000 семян 68-73 г. Рекомендуемая густота к уборке 50 тыс. на га.

СОРТ ВЕЙДЕЛЕВСКИЙ
Раннеспелый сорт. Vegetационный 96-98 дней. Масличность 52-53%. Устойчив к ложной мучнистой росе, заразихе, толерантен к формопсису. Средняя урожайность 31-32 ц/га. Оптимальная густота 40-45 тыс. на га.

СОРТ «БЕЛГОРОДСКИЙ 94»
Ультраскороспелый сорт с периодом вегетации 71-75 дней. Масличность 48-49%. Средняя урожайность 27 ц/га. Рекомендуемая густота стояния растений к уборке 55-60 тыс. на га.

СОРТ «ВЕЙДЕЛЕВСКИЙ 2001» (КРУПНОСЕМЯННЫЙ)
Раннеспелый сорт с периодом вегетации 97-99 дней. Масса 1000 семян 120-130 г. Средняя урожайность 29 ц/га, масличность 44-46%, а также полевой устойчивостью к заразихе и ЛМР, относительно толерантен к фомопсису.

309720, Россия, Белгородская обл.,
п. Вейделевка, ул. Центральная, 43 а
т./ф. (47237) 5-50-66, 5-58-62
моб.: 8-951-155-83-50
e-mail: tavolzanskaj84@mail.ru
http://www.ooo-vip.ru

К 2024 г. ДОЛЯ АГРОЭКСПОРТА ДОЛЖНА СОСТАВИТЬ \$45 МЛРД: ВЫПОЛНИМА ЛИ МИССИЯ?

**А.В. Корбут, вице-президент
Российского Зернового Союза**



(Продолжение. Начало в № 9.)

ЭКСПОРТИРОВАТЬ ЗЕРНО ИЛИ МУКУ? НО ПОЧЕМУ «ИЛИ»?

Какую продукцию и какой степени переработки ему поставлять диктовать будет именно импортёр, а не руководящие благие пожелания, что, впрочем, не снимает ответственности ни с государства, ни с бизнеса.

В этом отношении показательна ситуация вокруг поставок на экспорт муки. С момента активного экспорта зерна перманентно возникают призывы – заменим экспорт зерна пшеницы на экспорт муки – в том числе уже и от официальных лиц Минсельхоза России. В принципе, благое пожелание, только вот строится оно на логике, что экспорт зерна якобы виноват в слабом экспорте муки, что, мягко говоря, не соответствует реалиям, но позволяет найти виноватых. Сегодня вся мировая торговля пшеничной мукой – это 15 млн т. при мировой торговле зерном пшеницы в 170 млн т. При этом стоит учитывать, что все страны-потребители стремятся создать собственные мощности переработки, перемещая потенциальный

спрос в сторону зерна. Одновременно МСХ РФ подписывает меморандум с Ираном, направленный на расширение производства муки из российской пшеницы, сужая свой потенциальный экспорт муки. Странностей много. КНДР большую часть муки закупает в Украине, а не в России. Даже разбомбленная и окружённая санкциями Сирия закупает у нас зерно, а не муку! И пока незаметно, что Россия готова конвертировать свою политическую позицию в экономическое взаимодействие, которое ограничивается периодическими гуманитарными поставками. Но это уже вопрос эффективности власти, а не задача бизнеса. Почему то нет движения в направлении, которое в течение последних 10–15 лет предлагается власти – в рамках гуманитарных программ предусмотреть поставки исключительно муки. Решение очевидное, но его пока нет. Нет и анализа, каким образом Украина в последние годы устойчиво расширяет объём и географию экспорта муки, который уже вдвое превышает наш, без господдержки, оставаясь экспортёром пшеницы и без ограничений её экспорта. Пока реальное дело будет подменяться

поиском виноватых, можно с уверенностью сказать, что экспорт в объёме свыше 400 тыс. т муки нам не грозит, к сожалению!

ПЕРЕПРОИЗВОДСТВО ЕСТЬ ИЛИ ЕГО НЕТ?

Следует признать, что в аграрном секторе России идут процессы стагнации, по значительной части продукции фактически сформировался классический кризис относительного перепроизводства. При существующей аграрной политике ежегодный рост в отрасли возможен не более чем на 1,5% в сопоставимых ценах, а для обеспечения ежегодного прироста в 3–14% необходимо в течение ближайших лет обеспечить увеличение инвестиций на 7–10%. В значительной степени это стало следствием сложившейся в других экономических условиях аграрной политики и инструментов её реализации, а также логики отчётности – «Импортозамещение любой ценой». В результате меры поддержки формировались исходя из принципа наращивания валового производства без учёта требований снижения издержек и повышения конкурентоспособности. Итог – при более низкой стоимости труда, земельных ресурсов и производственных показателей реиндустриализованных хозяйств, соответствующих современному мировому уровню, отечественная продукция, за исключением зерновых и масличных культур, не слишком конкурентоспособна без поддержки государства. Возможность дальнейшего роста упирается в то, что существующая аграрная политика (а также инструменты её реализации в рамках Государственной программы) не стимулирует интенсивное технологическое развитие. К этому добавляется абсурдная для

страны, претендующей на лидерство в агропродовольственном экспорте, позиция на перманентные и неэффективные вывозные пошлины, когда государство, забирая деньги у эффективных секторов, отдаёт их кому считает нужным, не утруждая себя представлением обоснованной позиции и результативности своих решений, снижая возможность инвестиций и перехода на новые технологии.

ЭКСПОРТ ЗЕРНОВЫХ МОЖЕТ БЫТЬ ВЫШЕ, НО...

В качестве примера можно рассмотреть ситуацию с зерновыми. Наиболее вероятно, что в настоящее время рост урожайности зерновых культур будет минимален, и при сохранении посевных площадей среднегодовое валовое производство зерновых и бобовых культур будет находиться на уровне не более 145 млн т, а экспортный потенциал составит 55–60 млн т. Хотя есть возможности расширения и изменения структуры зернового экспорта путём увеличения поставок новых видов продукции, например, сорго или твёрдой пшеницы.

Объёмы мирового рынка зерна твёрдой пшеницы не велики, но это премиальный товар с высокой стоимостью. Однако, сохраняемая формула расчёта вывозной пошлины (возможно, исходя из логики «пусть будет на всякий случай, если что – отчитаемся, будто превентивные меры принимали»), даже при её сохранении на очередной год на нулевом уровне, убивает стимулы инвестировать в производство. Плюс непрерывный рефрен чиновников: «надо экспортировать пшеницу высокого качества» – забывающих о том, что прежде, чем экспортировать, надо сначала произвести, а для того, чтобы произвести, нужны инвестиции и соответствующий климат в стране. В целом, при рациональных действиях государства и сбалансированных с бизнесом подходах, а также понимании, что правила игры формиру-

ет мировой рынок, а не чиновники, российский экспорт зерновых, крупяных и бобовых культур может выйти на уровень \$11–12,5 млрд. Стоило бы рассмотреть и возможности активного экспорта семян зерновых культур, где по многим позициям Россия занимает лидирующие позиции, но для их продвижения нужна большая и кропотливая работа, требующая активной позиции государства, в том числе и в изменении внутренней политики на рынке семян.

ЯРКИЕ МЕЧТЫ ЗАЛИТЬ ЕВРОПУ МАСЛОМ

Сегодня у России есть очевидные и значительные достижения в производстве масличных культур – второе место в мире по поставкам сырого растительного масла. Но планы наращивания основаны на виртуальных ожиданиях роста внутреннего производства до 25 млн т/год (прирост 8 млн т), которое фактически стабилизировалось. При этом, исходя из политики МСХ РФ, позиции производителей масла, у которых мощности превышают все разумные пределы, по сравнению с масштабами производства масличных, можно ожидать активизации попыток ограничить экспорт масличных семян, но без встречных обязательств переработки, без гарантий закупочных цен, без вложений в их производство и перераспределения части дохода в пользу сельхозпроизводителей. Хотя, опять же, есть хороший пример: в Украине закупочные цены выше, а мощности и экспорт не только масла, но и шрота рекордный. По экспорту шрота (7,7 млн т) Украина обеспечивает почти 50% мировой торговли. Может поэтому Украина по подсолнечному маслу и шроту занимает первое место в мире? Рассматривая заявления о расширении экспорта продуктов глубокой переработки, следует отметить, что это самое перспективное и интересное направление, которое необхо-

димо развивать, однако эту задачу мы сможем реально решить, как минимум, через 6–7 лет, так как к выбору объектов производства предъявляются особые требования. Также государство должно выработать ориентиры для рынка по перспективным продуктам глубокой переработки и соответствующим мерам их поддержки при производстве и продвижении на рынке. Пока лишь правильные, но только слова. Это может привести к тому, что в регионах построят предприятия с однотипной продукцией без учёта потенциала и спроса на внешнем рынке.

ЭКСПОРТНЫЕ КООПЕРАТИВЫ: ПОТЕНЦИАЛ И РЕАЛИИ

Потенциально динамичное развитие производства и, соответственно, наращивание экспортного потенциала может быть обеспечено малыми формами хозяйствования, но, в силу своей территориальной распределённости и экономических возможностей, они не могут предложить рынку большие объёмы экспортной продукции, тем более, выйти на внешние рынки. Государство предложило решить эту задачу путём создания экспортных кооперативов по примеру зарубежных стран, забыв, что за рубежом они возникли на базе мощного кооперативного движения внутри страны. А мы пытаемся перескочить через естественный период развития и сразу попасть в «высшую лигу»! Теоретически это возможно, хотя построение здания с крыши не слишком результативно. Если обеспечить финансовые возможности для организации стабильных, не разовых, а регулярных, товарных поставок, например, по зерну это минимум 5000 т/мес, т. е. 60 тыс. т/год, то это потребует от кооператива наличия свободных средств минимум \$2 млн, которые получить без наличия твёрдого залога, имущества и др., просто под контракт, проблематично.

Что делать...

Возможен ли рост экспорта до \$ 45 млрд к 2024 г.? В первую очередь, агропродовольственный экспорт в \$33–35 млрд вполне очевиден даже при сохранении существующих тенденций с учётом прогнозируемого роста мировых цен. Нарастить большие объёмы экспорта можно, но есть ряд задач, которые мы должны решить до 2020 г., чтобы сформировать благоприятный климат экспортной экспансии, в том числе:

- закрепить в Доктрине продовольственной безопасности положения по развитию агропродовольственного экспорта, признав его основным драйвером развития отрасли;

- отказаться от идеологии сплошного импортозамещения – не важно, если экспорт приведёт к росту импорта аналогичной по

качеству продукции и мы сможем продать свои товары дороже, а купить аналогичные дешевле;

- переформатировать аграрную политику с роста валового производства на задачи повышения конкурентоспособности и сконцентрировать бюджетную поддержку на ограниченном круге направлений;

- полностью отказаться от любых таможенно-тарифных мер по ограничению экспорта. Если реально возникнет и будет публично доказана угроза национальной продовольственной безопасности, то экспорт должен быть просто запрещён на определённое время;

- отказаться от любых таможенных ограничений на ввоз оборудования для пищевой и перерабатывающей промышленности, если при реализации проекта будет обеспечено производство экспортно-ори-

ентированной продукции;

- ввести норму об оказании гуманитарной помощи и предоставлении государственных гарантий иностранным государствам на закупку исключительно переработанной сельскохозяйственной продукции;

- установить оценку деятельности надзорных органов, торгпредств и др. по критерию расширения рынков сбыта для российской агропродовольственной продукции;

- обеспечить расширение поставок продовольственных товаров поэтапно, не допуская дискриминационных мер по экспорту сырья для их производства.

Несомненно, это лишь часть возможных предложений и не все они однозначно бесспорны, но если не обсуждать, то и решения не найти!

рибав РЕГУЛЯТОР РОСТА РАСТЕНИЙ

Рибав-Экстра

ЭКОНОМИЧЕСКИ ЭФФЕКТИВНЫЙ:

Обработка семян и посадочного материала:

- повышает энергию прорастания, скорость прорастания и всхожесть
- защищает от поражения грибковыми и бактериальными инфекциями
- усиливает рост корневой системы

Обработка растений в период вегетации:

- стимулирует биологические и ростовые процессы
- защищает от бактериальных и грибковых инфекций
- восстанавливает после повреждения болезнями, вредителями, засухой и заморозками
- улучшает качественные характеристики
- повышает урожайность

ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫЙ:

- отсутствует негативное воздействие на окружающую среду, растения и человека
- не накапливается в почве
- безопасный для животных, рыб и пчел

НЕ НАРУШАЕТ СЛОЖИВШИХСЯ ТЕХНОЛОГИЙ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ КУЛЬТУР:

- имеет гибкие сроки применения
- совместим со средствами защиты растений
- используется в течение всего весенне-летне-осеннего периода

ОБРАБАТЫВАЕМЫЕ КУЛЬТУРЫ

- озимая и яровая пшеница, ячмень, картофель, кукуруза, свекла, капуста, лук, горох, лен-долгунец, огурец, томат, подсолнечник
- цветочные, ягодные, хвойные, косточковые, декоративные, садовые

ПРОИЗВОДСТВО И РЕАЛИЗАЦИЯ ООО «БИОФАРМИНВЕСТ»
Московская область, Раменский р-н, п.Родники, ул.Трудовая, д.10
+7 (916) 813-63-68
ribav@mail.ru, www.ribav.ru

ДОСТАВКА В РЕГИОНЫ ТРАНСПОРТНЫМИ КОМПАНИЯМИ

Оборудование для защиты растений



Официальный дилер



Производство Доставка Гарантия

- комплекты для оборудования и переоборудования штанговых опрыскивателей
- отсечные устройства шлангового и коллекторного типа
- регуляторы-распределители
- распылители
- пульты управления
- насосы, фильтры
- любые запчасти



ООО «Апекс»
420006, г. Казань, ул. Рахимова, 8, зд. 26
Тел.: 8 (843) 5-121-121, 5-121-122; факс: 5-121-123
e-mail: marketing@apecs.ru
www.apecs.ru



Компания МетКом



ПРОИЗВОДСТВО ПРУЖИННЫХ ЗУБЬЕВ
для отечественной и импортной техники! Выполняем заказы по образцам, эскизам, параметрам и чертежам



metkom57.ru

ООО «МетКом» г. Орел
тел.: 8 (4862) 78-10-46; e-mail: metkom57@mail.ru



+7 960 882-18-68

www.tent34.ru

sviridov_tent@mail.ru

ТЕНТЫ, ПОЛОГИ
БАССЕЙНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ
ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ПВХ

(Плоские кровли и пожарные водоемы)

Волгоградская область, г. Михайловка, ул. Дзержинского, 99

НА РЫНКЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ С 1909 г.
СИБЗАВОДАГРО

Директор ООО «СибзаводАгро» Евгений НАУМОВ

СОВРЕМЕННАЯ РЕСУРСОБЕРЕГАЮЩАЯ СЕЛЬХОЗТЕХНИКА

ООО «СибзаводАгро» является производителем широкого спектра посевной и почвообрабатывающей техники. Более 30 лет продукция нашего предприятия успешно работает в хозяйствах России, Казахстана, Монголии. Компания имеет собственные конструкторские разработки в области технического оснащения сельхозпроизводства.

ПОСЕВНАЯ ТЕХНИКА

- сеялка-культиватор зернотуковая для полосного посева СКП 2.1(А,Б, Г, Д, М)
- посевной пневматический комплекс ППК «Иртыш-10»



ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ ТЕХНИКА

- борона секционная пружинная БСП-15 (21)
- борона игольчатая гидрофицированная БИГ-15
- каток гидрофицированный секционный КГС-15 (21)



Комплекс машин, выпускаемых на предприятии ООО «Сибзавод» позволяет снизить себестоимость продукции за счет сокращения затрат, повышения урожайности и способствует сохранению почвы для будущих поколений.

644105, г. Омск, ул. 22 Партсъезда, 51 В
тел.: (3812) 61-30-34, 60-91-50, 61-17-32

E-mail: sz-agro@mail.ru
www.sibzavodagro.ru



Наумов Евгений Викторович
Директор

ООО «СИБЗАВОДАГРО»: ЭФФЕКТИВНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ, МИНИМУМ ЗАТРАТ

НА РЫНКЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ С 1909 г.
СИБЗАВОДАГРО

ООО «СибзаводАгро»

644105, Россия, г. Омск,

ул. 22 Партсъезда, 51 В, а/я 803

Тел./факс (3812) 60-91-50

Тел.: (3812) 60-83-38, 61-30-34

E-mail: sz-agro@mail.ru Сайт: sibzavodagro.ru

ООО «СибзаводАгро» является производителем широкого спектра посевной и почвообрабатывающей техники. Компания имеет собственные конструкторские разработки в области технического оснащения сельхозпроизводства, активно сотрудничая с отечественными предприятиями сельхозмашиностроения. Предприятие предлагает multifunctional сельхозтехнику, применение которой гарантирует эффективный результат при минимальной обработке почвы, что дает возможность хозяйствам применять ресурсосберегающие технологии. Комплекс машин, выпускаемых на предприятии ООО «СибзаводАгро», позволяет снизить себестоимость продукции за счет сокращения затрат, повышения урожайности и способствует сохранению почвы для будущих поколений.

Предприятие выпускает: посевные пневматические комплексы «Иртыш-10», модельный ряд сеялок-культиваторов полосного посева СКП 2.1 (А,Б,Г,Д,М), бороны-мотыги широкозахватные БМШ-15, бороны игольчатые гидрофицированные БИГ-15, бороны секционные пружинные БСП 15 (21), катки прикатывающие КГС 15 (21), а также погрузчики фронтальные для тракторов МТЗ-80 (82.1). Более 30 лет продукция нашего предприятия успешно работает в хозяйствах России, Казахстана, Монголии.

ООО «СибзаводАгро» заключает договоры поставок на 2019–2020 гг. посевного пневматического комплекса «Иртыш-10». Комплекс относится к комбинированным агрегатам культиваторного типа и предназначен для сплошного и полосного посева по минимальной технологии возделывания. Может использоваться для высева семян зерновых (пшеница, рожь, ячмень, овес) и мелкосеменных культур с одновременным внесением удобрений с уплотнением поля по фонам, предварительно обработанным противоэрозийными орудиями безотвального типа. «Иртыш-10» работает по стерне на полях с большим количеством пожнивных остатков. Посевной комплекс изготавливался специально под технику отечественного производства. Для его полноценной работы достаточно мощности тракторов К-701 или К-744.

При разработке посевного комплекса «Иртыш-10» была поставлена цель – создать машину, выполняющую весь спектр необходимых посевных работ и при этом доступную по цене. Это универсальный посевной агрегат, состоящий из бункера, культиватора с пружинной боронкой и прикаты-вающими катками. Культиватор может быть использован отдельно как с катком, так и без него, может оснащаться пневматическим или спиралевидным катком.

Агротехническое назначение посевного комплекса «Иртыш» позволяет проводить за один раз шесть операций: культивирование, боронование, посев, внесение удобрений, прикатывание и выравнивание фона. Использование посевного комплекса «Иртыш» обеспечивает снижение прямых затрат до 30%. Все операции выполняются всего одним механизатором. Автоматизированы системы контроля высева. Рама культиватора, состоящая из трех частей (центральной и двух боковых секций), обеспечивает необходимое продольное и поперечное копирование почвы. Глубина заделки семян обеспечивается регулируемыми пластинами от 2 до 12 см. Надежность сошников проверена временем на сеялках-культиваторах полосного посева СКП-2.1.

Комплекс машин, выпускаемых на предприятии ООО «СибзаводАгро», позволяет снизить себестоимость продукции за счет сокращения затрат, повышения урожайности и способствует повышению плодородности почв.

Наши достижения: Собственная производственная, конструкторская и технологическая база. Доставка продукции покупателю собственным транспортом. Безупречное соблюдение всех договорных обязательств. Высокое качество выпускаемой продукции. Оперативное выполнение заказа. Обеспечение всей выпускаемой техники запасными частями. Гарантия на всю технику 2 года.

ООО «СибзаводАгро» является действительным членом ассоциации «Росспецмаш».

Реализуем продукцию по постановлению Правительства РФ № 1432 и через государственную лизинговую компанию АО «Росагролизинг» с рассрочкой платежа до 7-ми лет.

Своей работой мы добились главного – наши покупатели рекомендуют нашу продукцию своим коллегам!

«Никакой организм не может существовать без кремния, он вырисовывается в мироздании как элемент, обладающий исключительным значением»

Академик В.И. Вернадский



Новые технологии. Биологически активный кремний

Компания ООО «НаноКремний» была образована в 2015 году, является производителем уникального удобрения на основе биологически активного кремния под торговой маркой «Удобрение минеральное с микроэлементами «НаноКремний». В течении пяти лет пройдены многочисленные лабораторные и полевые испытания, и удобрение внесено Министерством сельского хозяйства РФ в список минеральных удобрений, разрешенных к применению на территории России. «НаноКремний» знают и применяют в сотнях сельскохозяйственных предприятий в 27 регионах России от Калининграда до республики Тыва, от Мурманска до Дербента. Проходят полевые испытания в странах южной и средней Азии, центральной Америки и Океании. Широка не только география применения нового удобрения, также обширен и спектр его действия. Это все зерновые, овощи и фрукты, бобовые, ягоды, бахчевые, виноград, орехи, хлопок, сахарный тростник, ананасы, кормовые травы, саженцы любых видов деревьев и кустарников, и т.д. и т.п. Представляем Вам новый, экологиче-

ски чистый продукт российского производства удобрение минеральное с микроэлементами «НаноКремний». Препарат разработан российскими физиками и не имеет аналогов ни на Российском, ни на мировом рынке и представляет собой применение инновационных прорывных технологий в сельском хозяйстве, что является прекрасным примером сотрудничества науки и реальных производителей сельскохозяйственной продукции. Кремний является вторым после кислорода по распространенности элементом земной коры и почвы.

Однако основная часть кремния находится в виде нерастворимых веществ и является недоступной растению. В этом то и вся проблема, но её удалось решить специалистам нашего предприятия, применив инновационные технологии превратили кремний в невероятно мелкую пыль, размер частичек в которой настолько мал, что они беспрепятственно проникают через мембрану клетки, что дает ей возможность прямого усвоения биологически активного кремния.

При применении препарата отмечается ускоренное прорастание семян, сокращение вегетативного цикла растений, значительное увеличение урожайности, качества продукции, увеличение сроков хранения, повышение устойчивости растений к неблагоприятным усло-

виям выращивания, что особенно важно для зон рискованного земледелия. В частности можно отметить опыт применения микроудобрения «НаноКремний» в хозяйствах Волгоградской области. В таких предприятиях как «ГелиоПаксАгро», СПК «Староаннинский», ООО «КЛЮЧ-АГРО», ОАО «Самолшанское», СХА "Хоперский пионер", ООО "Салтын", прибавка урожайности составила от 4 до 10, 4 ц/га. Потенциал препарата до конца не раскрыт. Несмотря на положительные результаты применения препарата, мы продолжаем научные исследования не только в лаборатории предприятия, но и в основных научно-исследовательских институтах страны.

Кремний выполняет удивительно большое количество функций в жизни растений, и особенно важен в стрессовых условиях. Кремниевое питание растений представляет не только научный интерес, но и имеет большое практическое значение в условиях роста дефицита продовольствия и необходимости увеличивать продуктивность растений на фоне неблагоприятных воздействий окружающей среды. В таких условиях применение кремниевых удобрений может стать очень актуальным резервом повышения эффективности растениеводства.

Приглашаем к сотрудничеству сельхозпредприятия!



Нанокремний – минеральное удобрение, экологически чистый продукт, изготовленный на основе сверхчистого кремния, производится в России по уникальной технологии, обеспечивающий получение и сохранность биологически активного кремния, коллоидного размера.

Продукт выпускается в жидкой форме, предназначенной для приготовления водных растворов. В его составе находятся кремний и другие жизненно необходимые микроэлементы в доступной для растения форме.

МАССОВАЯ ДОЛЯ АКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ (ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ), НЕ МЕНЕЕ:

кремния	железа	меди	цинка
50 %	6 %	1 %	0,5 %

Показатель pH – 7,8

Цвет насыщенный серый

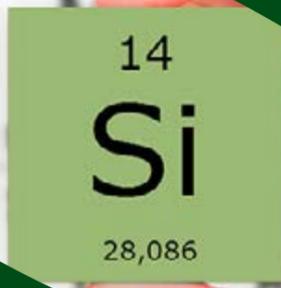


Представительство по регионам

- **Центральный офис продаж - Краснодарский край**
Шеховцов Вячеслав Владимирович 89891977708
Сытник Алексей Алексеевич 89883155475
- **Ставропольский край**
Данильченко Ольга Александровна 89620040022
- **Ростовская область**
Исаков Андрей Владимирович 89184508158
Боровой Игорь Георгиевич 89289008715

- **Самарская область**
Демьяненко Олег Николаевич 89171310388
Урывко Алексей Александрович 89608414156
89879691515
Демьяненко Наиль Олегович 89879764666
- **Саратовская, Тамбовская, Липецкая, Пензенская, Белгородская, Воронежская, Орловская, Курская, Ульяновская область**
Мясников Андрей Александрович 89033802319
Мясников Дмитрий Анатольевич 89053211106
89370285105

- **Волгоградская область**
Цапков Дмитрий Александрович 89996291484
- **Р. Дагестан, Р. Кабардино-Балкария, Р. Ингушетия, Р. Карачаево-Черкесия, Р. Чечня**
Алиев Сулейман Казимович 89654889116
- **Р. Крым**
Поздняков Роман Валерьянович 89788304454
Нецветайлов Вадим Викторович 89787343001



Проверенный способ повышения урожайности овощей

Группа компаний «Агролига России» уже много лет эксклюзивно представляет на рынке широкую линейку продукции испанской компании «Агритекно», специализирующейся на производстве органических удобрений. Эти удобрения в полной мере можно отнести к естественным биостимуляторам, так как в их состав входят свободные аминокислоты и прочие органические вещества, которые принимают непосредственное участие в метаболических процессах растений.

Аминокислотные удобрения «Агритекно» производятся из растительного сырья методом ферментативного гидролиза в щадящих условиях, при строгом соблюдении кислотного и температурного режимов, благодаря чему их основу составляют свободные L-аминокислоты растительного происхождения.

Удобрения «Агритекно» представлены очень широким ассортиментом как по способу применения (обработка семян, внесение с поливом и листовые подкормки), так и по охвату сфер применения (полевые, плодово-ягодные, цветочно-декоративные и овощные культуры). Разработаны и многократно проверены практикой на агрономическую и экономическую эффективность рекомендованные схемы подкормок для всех основных сельскохозяйственных культур.

В овощеводстве открытого грунта, как в богарном при внесении методом опрыскивания, так и при применении систем капельного полива, использование удобрений «Агритекно» показывает высокую эффективность, как биологическую, так и экономическую, что является наиболее важным аргументом для специалиста. В таблице 1 приведены результаты производственных опытов по применению удобрений «Агритекно» на овощных культурах в прошедшем сезоне.

Органическое удобрение **Текамин Макс** применяется для активизации роста и развития культуры, восстановления растений после стрессовых ситуаций. Текамин Макс не только сочетается с другими важными компонентами листовых подкормок, усиливая их действие, но и дополняет питательные смеси необходимыми для растений аминокислотами, а также обеспечивает в растении транспорт минеральных питательных веществ. Практически для всех культурных растений величина урожая находится в прямой зависимости от размера фотосинтетического аппарата или листовой поверхности. Визуальный эффект от применения Текамин Макс выражается именно в нарастании надземной части растения, усилении интенсивности окраски листьев и в более здоровом внешнем виде растения. Как следствие общего оздоровления листовой поверхности является формирование большего урожая, как надземного, так и скрытого под землей.

Линейка удобрений **Текамин** в 2019 году расширена специализированными удобрениями: **Текамин**

Флауер (для лучшего цветения и образования завязи), **Текамин Брикс** (для улучшения размера и окраски плодов) и **Текамин Вигор** (для ускорения созревания и улучшения качества плодов).

Удобрения линейки **Текнокель Амино** представляют из себя удобрения-корректоры минерального питания в комплексе с растительными аминокислотами. Для каждого растения требуется определенный комплекс микроэлементов в зависимости от агрохимического состава почвы, доступности конкретных элементов питания, и потребность в некоторых из них сильно варьируется в разные фазы развития. В линейке удобрений **Текнокель Амино уже 10 марок**: Микс, Бор, Цинк, Магний, Железо, Марганец, Кальций и Молибден; в сезоне 2019 года линейка Текнокель расширена удобрениями Текнокель Амино К (калий) и Текнокель Амино ВМо (бор и молибден). Такое разнообразие выбора что позволяет агроному составить свою уникальную схему листовых подкормок для предотвращения конкретного микродефицита. Так, Текнокель Амино Бор применяется на столовой свекле, его функция – предотвращение заболеваний, связанных с недостатком данного элемента. Текнокель Амино Кальций на луке предназначен для улучшения сохранности луковиц при уборке и хранении, Текнокель Амино Микс – для общей профилактики дефицитов микроэлементов и т.п.

Контролфит РК (фосфит калия) – жидкое удобрение с защитным эффектом содержит фосфор в виде фосфита (30%) и калий (20%). Наиболее эффективно его применение в те моменты жизни растений, когда потребность в фосфорно-калийном питании наиболее высока. Кроме удобрительного эффекта применение Контролфит РК обладает защитным эффектом от грибных заболеваний благодаря токсичности фосфита для их возбудителей. Также защитным эффектом обладают и другие удобрения этой марки: Контролфит Си (медь в виде глюконата) и Контролфит Si (кремний в виде силиката калия).

При приготовлении рабочих растворов рекомендуем использовать кондиционер для воды Текнофит рН, который значительно сокращает риски, связанные с качеством воды, с применением неоригинальных пестицидов, и повышает биологическую и экономическую эффективность средств защиты растений и

удобрений для листовых подкормок. Текнофит рН одновременно подкисляет щелочную, смягчает жесткую воду, снижает поверхностное натяжение воды, улучшает проникновение рабочих растворов внутрь листа и устраняет пенообразование.

Таблица 1

Результаты производственных испытаний 2018 год

Хозяйство	Схема опыта		Контроль урожайность ц/га	Опыт ц/га	Прибавка ц/га (%)	Окупаемость затрат раз
	фаза развития	удобрение				
			ц/га	ц/га	ц/га (%)	раз
СВЕКЛА СТОЛОВАЯ						
Волгоградская область						
КФХ «Куприянов С.В.», Городищенский район	4-6 листьев	Фертигрейн Фолиар - 1 л/га	610	640	30,0 (4,9%)	20,0
	10-12 листьев	Фертигрейн Фолиар - 1 л/га				
	смыкание рядков	Фертигрейн Фолиар - 1 л/га				
Новгородская область						
КФХ «Павлюк Д.П.», Новгородский район	4-6 листьев	Фертигрейн Фолиар - 1 л/га + Текнофит рН - 0,2 л/га	300	450	150,0 (50%)	84,7
	10-12 листьев	Фертигрейн Фолиар - 1,5 л/га + Текнокель Амино В - 0,6 л/га + Текнофит рН - 0,2 л/га				
Самарская область						
ООО «Скорпион», Безенчукский район	4-6 листьев	Фертигрейн Свекловичный -1,25 л/га +Контролфит Si - 1,25 л/га	940	980	40,0 (4,3%)	9,6
	10-12 листьев	Фертигрейн Свекловичный - 1,25 л/га +Контролфит Si - 1,25 л/га				
	смыкание рядков	Фертигрейн Свекловичный -1,25 л/га +Контролфит Si - 1,25 л/га				
МОРКОВЬ						
Самарская область						
ООО «Скорпион», Безенчукский район	2-3 листа	Текамин Макс - 1,25 л/га	820	880	60,0(7,3%)	12,8
	через 2 недели	Текамин Макс - 1,5 л/га				
	через 2 недели	Текамин Макс - 1,25 л/га + Контролфит РК - 1,25 л/га				
ООО «Скорпион», Безенчукский район	через 2 недели	Контролфит РК - 1,25 л/га + Текнокель Амино Mg - 1,25 л/га	820	880	60,0(7,3%)	12,8
	через 2 недели	Контролфит РК - 1,25 л/га + Текнокель Амино Mg - 1,25 л/га				
ЛУК РЕПЧАТЫЙ						
Астраханская область						
СПК «Фермер», Харабалинский район	всходы	Агрифул - 2,5 л/га (фертигация)	700	750	50,0 (7,1%)	14,7
	2-3 листа	Текамин Макс - 1 л/га				
	утолщение основания листьев	Фертигрейн Фолиар - 1 л/га + Контролфит РК - 1 л/га + Контролфит Si - 0,5 л/га				
	развитие луковицы	Текнокель Амино Са - 1 л/га				
Волгоградская область						
КФХ «Куприянов С.В.», Городищенский р-н	2-3 листа	Фертигрейн Фолиар - 1 л/га	700	740	40,0 (5,7%)	26,7
	через 10 дней	Фертигрейн Фолиар - 1 л/га				
	через 10 дней	Фертигрейн Фолиар - 1 л/га				

* для расчета окупаемости взяты прайсовые цены на удобрения и цена овощей: свекла столовая – 10 руб./кг, морковь – 12 руб./кг, лук репчатый – 10 руб./кг

На овощных культурах, особенно в засушливых условиях, всё чаще стали применять системы капельного полива, что позволяет легко обеспечить фертигацию растений, то есть подачу растворенных питательных веществ с водой в процессе полива. Этот метод яв-

ляется наиболее оптимальным и удобным способом обеспечения растений всеми необходимыми веществами. В таблице 2 приведены некоторые результаты эффективности применения удобрений «Агритекно» с поливом.

Таблица 2

Результаты производственных испытаний. Фертигация, 2017–18 годы

Культура, место проведения	Фертигация		Урожайность, ц/га			Окупаемость затрат, раз
	Сроки проведения	Удобрение	Контроль	Опыт	+	
МОРКОВЬ						
Волгоградская область, 2018 г.						
КФХ «Куприянов С.В.», Городищенский район	2-3 листа	Агрифул - 4 л/га +Фертигрейн Фолиар - 1 л/га	850	910	60,0 (7,1%)	12,7
	через 10 дней	Агрифул - 3 л/га +Фертигрейн Фолиар - 1,3 л/га				
	через 10 дней	Агрифул - 3л/га +Фертигрейн Фолиар - 1 л/га				
ПЕРЕЦ БОЛГАРСКИЙ						
Самарская область, 2017 г.						
ООО «Гарант - М», Хворостянский район	15 дней после высадки рассады	Текамин Раис - 3 л/га	151	186	35 (23,2%)	12,8
	через 2 недели	Агрифул - 4 л/га				
	через 2 недели	Агрифул - 4 л/га				
ТОМАТ						
Самарская область, 2017 г.						
ООО «Гарант - М», Хворостянский район	15 дней после высадки рассады	Текамин Раис - 3 л/га	95	109	14 (14,7%)	10,3
	через 2 недели	Агрифул - 4 л/га				
	через 2 недели	Агрифул - 4 л/га				

*для расчета окупаемости взяты прайсовые цены на удобрения и цена овощей: свекла столовая – 10 руб./кг морковь – 12 руб./кг, лук репчатый – 10 руб./кг

На овощных культурах, особенно в засушливых условиях всё чаще стали применять системы капельного полива, что позволяет легко обеспечить фертигацию растений, то есть подачу растворенных питательных веществ с водой в процессе полива. Этот метод является наиболее оптимальным и удобным способом обеспечения растений всеми необходимыми веществами.



Основная цель применения удобрения Текамин Раис — это стимулирование развития корневой системы и приживаемости растений при пересадках. В состав Текамин Раис входят свободные L-аминокислоты, макро и микроэлементы, а также экстракт морских водорослей. Экстракт из бурых морских водорослей содержит натуральные фитогормоны – ауксины и цитокинины.

В ассортименте удобрений «Агритекно» есть удобрения, специально предназначенные для фертигации – Агрифул и новинка 2019 года – Агрифул М40. Агрифул – это органическое жидкое удобрение на основе фульвокислот с азотом, фосфором и калием. Фульвокислоты, в отличие от гуминовых, обладают высокой биологической активностью, отличной подвижностью, хорошим проникновением в растения, особенно через корневую систему. Эти вещества регулируют обмен веществ растений, улучшая проницаемость клеточных мембран, активизируя ферменты;

обладают способностью транспортировать минеральные соли и питательные вещества из почвы в клетки растения; повышают доступность важнейших микро- и макроэлементов.

Агрифул рекомендован для корневой подкормки картофеля, овощных, бахчевых, плодово-ягодных культур, виноградников, табака, цветов, декоративных культур в условиях открытого и защищенного грунта в течение всего вегетационного периода (нормы применения 3,0–5,0 л/га с интервалом 10–15 дней). Агрифул является совершенно безвредным удобрением и может применяться как в традиционном овощеводстве, так и в экологическом, везде где имеется техническая возможность для фертигации.

Применение удобрений «Агритекно» на овощных культурах позволяет не только повысить урожайность, но и значительно улучшает качество произведенной продукции, повышая её товарность. Для хозяйств, специализирующихся на выращивании ранних овощей, дополнительным бонусом будет ускорение созревания и возможность на 1–2 недели более раннего выхода на рынок с качественными овощами до появления основной местной продукции.

Группа компаний «Агролига России» широко представлена сетью региональных филиалов, специалисты которых всегда готовы не только своевременно поставить фермерам необходимые агрохимикаты, семена и средства защиты растений ведущих мировых производителей, но и оказать квалифицированную консультационную помощь в вопросах выращивания сельскохозяйственных культур.

Технический директор
ООО «Агролига»
Савенко О.В.

Эксклюзивный дистрибьютор
«Агритекно» в Российской Федерации
www.agroliga.ru agro@almos-agroliga.ru



Представительства и филиалы группы компаний «Агролига России»

УСПЕХ ВЫРАСТИМ ВМЕСТЕ

- | | | |
|-------------------------------------|--|------------------------------|
| Москва: (495) 937-32-75, 937-32-96 | Нальчик: (962) 649-32-23 | Симферополь: (978) 741-76-66 |
| Белгород: (4722) 32-34-26, 35-37-45 | Нижний Новгород: (910) 127-02-21 | Смоленск: (910) 789-72-27 |
| Брянск: (910) 231-06-23 | Орел: (915) 514-00-54 | Ставрополь: (8652) 28-34-73 |
| Великий Новгород: (8162) 68-03-65 | Оренбург: (3532) 64-66-65, 64-78-98 | Тамбов: (4752) 45-59-15 |
| Волгоград: (8442) 60-99-55 | Пенза: (8412) 45-04-68, 53-53-37 | Тула: (919) 074-02-11 |
| Воронеж: (473) 226-56-39, 260-40-09 | Ростов-на-Дону: (863) 264-30-34, 264-36-72 | Тюмень: (982) 911-48-01 |
| Краснодар: (861) 237-38-85 | Рязань: (915) 610-01-54, (915) 596-09-57 | Ульяновск: (937) 419-09-00 |
| Курск: (4712) 52-07-87, 54-92-05 | Самара: (846) 31-31-334, 31-31-335 | Уфа: (987) 841-10-50 |
| Липецк: (4742) 72-41-56, 27-30-42 | Санкт-Петербург: (981) 803-24-11 | |



КОМПЛЕКТУЮЩИЕ К ОПРЫСКИВАТЕЛЯМ



422713, РТ Высокогорский район, п. Инеш, здание №1
 тел.: (843) 210-17-33, факс: (843) 590-04-86
 e-mail: ksm_info@mail.ru www.kazansm.ru
 e-mail: gidrotorg_2010@mail.ru www.gidrotorgshina.ru
 e-mail: sale@ksm-intech.ru www.ksm-intech.ru

Крестьянские кредиты. Почему система поддержки сельского хозяйства не работает в России

Кому в действительности достаются льготные кредиты и какие проблемы сегодня стоят перед сельскохозяйственным сектором? Прошлый год назван правительством годом «кредитного бума» в сельском хозяйстве. Согласно официальным отчетам, было выдано почти 8000 льготных займов на 650 млрд рублей, и в 2018 году Минсельхоз объявил, что продолжит стимулирование отрасли.



Однако вопреки правительственным отчетам льготное кредитование в прошлом году оказалось сложно доступным для аграриев. Программа стартовала в начале февраля, но когда крестьяне обратились в аккредитованные банки за оформлением кредитов, то 80% получили отказ с формулировкой «отсутствие бюджетных лимитов». Причина простая: крупные сельскохозяйственные холдинги, системообразующие для того или иного региона в плане налоговых поступлений, выбрали все бюджетные лимиты льготного кредитования, не оставив мелким и средним хозяйствам возможности поучаствовать в этой программе.

В 2018 году правительство, услышав возмущения мелких и средних аграриев, внесло в программу изменения. В частности:

- введен лимит льготного кредита на одного заемщика (размер максимальной суммы для каждого региона установлен свой, например для Алтайского края — 70 млн

рублей, для Ростовской области — 415 млн рублей);

- введен обязательный минимальный лимит льготного кредитования малых и средних форм хозяйствования — 20% всех льготных кредитов должны поступать мелким и средним аграриям.

20% на мелкие и средние хозяйства — норма, успешно выполненная в прошлом году. Однако, если посмотреть на соотношение средних, мелких форм и крупных агрохолдингов в структуре агропромышленного производства, то видно, что холдинги составляют менее 2% от общего числа сельхозпроизводителей.

ТАКИМ ОБРАЗОМ, 80% ВСЕХ ЛЬГОТНЫХ КРЕДИТОВ ДОСТАЮТСЯ АГРОХОЛДИНГАМ, КОТОРЫХ МЕНЕЕ 2% ОТ ОБЩЕГО ЧИСЛА ВСЕХ АГРАРИЕВ, И ЭТО КЛЮЧЕВАЯ ПРОБЛЕМА СЕГОДНЯ.

Чтобы решить ее, необходимо скорректировать соотношение кредитных лимитов для крупного и

среднего бизнеса в сфере агропромышленности, в противном случае ситуация прошлого года может повториться и в наступившем сезоне.

КРЕДИТЫ НА ИНВЕСТПРОЕКТЫ

В начале февраля стало известно, что правительство намерено расширить господдержку за счет получателей коммерческих кредитов на инвестпроекты, в том числе за счет предоставления им льгот. Мера может быть действенной, учитывая, что рентабельность в замкнутом цикле производства готовой продукции очень хорошая, а для того чтобы стимулировать различного рода инвестиционные проекты, необходимы дешевые кредиты на длительный срок. Однако трудность в том, что сегодня отношения между крестьянином и переработчиком построены, по сути, так же, как между поставщиком и торговой сетью.

Инвестор, получающий льготный кредит на строительство завода по переработке зерна, начинает ставить свои условия крестьянам, у которых он это зерно закупает. В результате никакой поддержки аграрии не получают, и просто создается еще одна «торговая сеть».

Проблема решится, если государство «отшлифует» данный механизм и сделает господдержку адресной, идущей именно сельхозпроизводителям.

ДОЯРКИ — ДВИГАТЕЛЬ АГРОПРОМА

Господдержка в сельском хозяйстве — необходимость, и сегодня действует множество программ по стимулированию отрасли. Это и субсидии на растениеводство, животноводство, перевозку ж/д транспортом, льготное кредитование и т.д. Однако отсутствует главное — механизм стимулирования привлечения наемного труда в сельское хозяйство.

ВОЗМОЖНО, ПРОЗВУЧИТ ПАРАДОКСАЛЬНО, НО ФАКТ: СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО СЕГОДНЯ РАБОТАЕТ НЕ ОТ КОЛИЧЕСТВА ИМЕЮЩИХСЯ ТРАКТОРОВ И КОМБАЙНОВ, А ОТ КОЛИЧЕСТВА МЕХАНИЗАТОРОВ, ДОЯРОК И ТЕЛЯТНИЦ.

За последние три года нам довелось работать более чем с сотней хозяйств — как крупных, так и небольших. При всем разнообразии их проблем основной остается кадровая. Средний возраст работников в сельском хозяйстве 45–60 лет. А учитывая, что ежегодный набор в аграрные университеты критически сокращается, молодые специалисты в отрасли появятся не скоро. Причина банальна — низкий уровень заработных плат, и выходом могла бы стать программа достойного субсидирования на одного наемного сотрудника в сельском хозяйстве.

Еще одна точка роста — создание централизованного экспорта сельскохозяйственной продукции первичной переработки. Это могло бы решить проблему низкой рентабельности отрасли и добиться стабильного ценообразования, не зависящего от вмешательства государства. Показательна в этом смысле ситуация 2017 года, когда в ответ на критическое падение цены на зерновые в результате внутреннего перепроизводства государство ввело закупочные интервенции. Однако с учетом того, что в интервенционный фонд закупается менее 1% валового сбора урожая, мера оказалась предсказуемо неэффективной и никак не повлияла на ценообразование.

РЕЦЕССИЯ-2018

Сельское хозяйство традиционно остается одной из самых тяжелых для инвестиций отраслей, где от человеческого фактора зависит лишь 50% успеха. Остальные 50% приходятся на погоду и микроэкономические процессы, очень чувствительные к изменениям как в положительную, так и в отрицательную сторону.

2016 год был хорошим по урожайности, и цены на сельхозпродукцию держались на высоком уровне. Подогревала интерес к отрасли и санкционная политика в отноше-

нии импорта. Многие аграрии произвели глубокую модернизацию производства, увеличили производственные мощности. На этой волне в начале 2017 года участники рынкакратно увеличили долговую нагрузку своих хозяйств, рассчитывая, что цена на зерно останется на прежнем уровне или разумно снизится на 15–20% при достаточном урожае.

Падение цены на 60–70%, с 15 до 7 рублей, стало неожиданностью. Вполне логичным шагом со стороны государства на этом фоне выглядела принятая программа субсидирования на перевозку сельхозпродукции ж/д транспортом: крестьянам было выгоднее потерять выращенный урожай на собственных складах, чем нести расходы на его погрузку и транспортировку, поскольку в момент пиковой отгрузки зерна в сентябре себестоимость начала превышать ценовые предложения по закупкам. При этом надо понимать, что себестоимость — это лишь текущие операционные расходы, не включая траты на погашение кредитов.

Прогнозируя развитие отрасли на 2018 год, можно с уверенностью сказать лишь, что цена на сельхозпродукцию изменится. Однако как именно, предугадать невозможно. Идеальным вариантом для аграрного бизнеса станут показатели сбора урожая чуть ниже среднего. В этом случае спрос и предложение придут в равновесие.

Антон Зяблов Forbes



УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕТА (УВР) ДЛЯ ЗЕРНОУБОРОЧНЫХ КОМБАЙНОВ

В горячую пору уборки урожая сельчанину дорога каждая минута. «В битве за урожай» важно одержать победу с минимальными потерями. Но и как результат труда это чистота зерна. Сегодня мы подробно расскажем об одной важной составляющей уборочного процесса – это решета для комбайнов.



- Чистота зернового вороха, не требующая первичной подработки.



- УВР-решета не засоряются даже при высокой влажности остями ячменя, ворохом, кукурузным волосом, влажными семенами рапса и т.д.

- Точная настройка гребенок равномерна по всей площади решета с точностью до 1 мм.

- Универсальность решет заключается в том, что они одинаково эффективны в работе для всех видов злаковых культур. В закрытом положении гребенки решета превращаются в сито с небольшими отверстиями порядка 1-3 мм. Эффективно при уборке мелкосеменных культур.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ УВР-РЕШЕТ



Новая форма жалюзи (гребенок) решет.

Данная форма жалюзи позволяет равномерно распределять воздушный поток от вентилятора по всей площади решет, что увеличивает производительность сепарации.

Прочная рама



Рама решет выполнена из гнущего профиля (толщина от 1,5 до 6 мм. в зависимости от модели комбайна). При изготовлении используются разработанные нашей компанией различные технические решения, для улучшения прочностных характеристик.

Прочные спицы

Оси для гребенок (спицы) выполнены из конструкционной углеродистой стали марки ст.20. Материал спиц подобран для увеличения их ресурса в несколько раз от перетирания.

Надежные сварные соединения



На производстве применяется технология сварки в защитной среде. Для улучшения прочностных характеристик крепления гребенки к спице, выбран оптимальный сварной шов равный в среднем 12 мм с пошаговым интервалом 70 мм.

Полимерно-порошковое покрытие

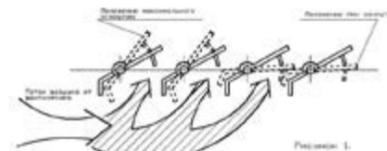


Все решета имеют полимерно-порошковое покрытие (не оцинковку). Лучшая защита от коррозии металла. На гладком покрытии не происходит налипания влажной массы. Толщина полимера 220–250 микрон (оцинковка 13–18 микрон).

Прочные жалюзи (гребенка)

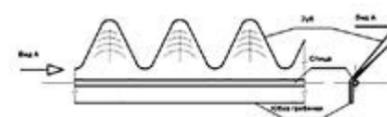
Толщина листа, из которого выполнена гребенка – 0,8 мм.

Отличительная особенность УВР от штатных решет заключается в том, что гребенка УВР представляет собой плоскую пластину, что позволяет воздушному потоку, проходящему через зазор между пластинами, иметь четкое направление снизу вверх и от начала до конца решета. Меняя угол наклона гребенок комбайнер регулирует воздушный поток.



Проблемы стандартных решет как европейского, так и российского производства – это *высокая турбулентность* от конструкции гребенки и *слабая сепарация*. Форма гребенок УВР обеспечивает эффективную аэродинамику и очистку от грязи на верхнем решете.

Стандартные гребенки штатных решет имеют большую «протечку» между пальцами, что приводит к задуванию молотильного барабана. Направление воздушных потоков идет здесь снизу вверх вперед.



Причина такого движения воздушного потока заключается в том, что в штатных решетках гребенки имеют выгнутую форму, что приводит к столкновению воздушных потоков, и отраженный воздух начинает двигаться хаотически.

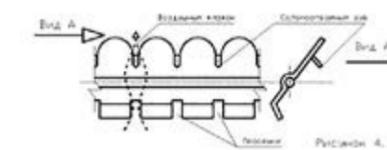


К тому же зуб имеет форму конуса, поэтому воздух, проходящий под ним, сжимается на выходе, создавая завихрения.

Вихревые потоки создают область повышенного давления воздуха при выходе из комбайна, и обмолоченная масса из-под барабана задувается назад.

Гребенка стандартных решет имеет сплошную юбку. Сплошная юбка гребенки отрезает часть воздушного потока, подаваемого от вентилятора. Наиболее эффективно забирают на себя воздух гребенки первой части решета. К концу решета идет сильное затухание воздушного потока.

Кроме всего этого, конусообразный выпуклый палец отражает направление воздушного потока, образуемого вентилятором, с различными векторами отражения опять вниз в подрешетное пространство. Потоки воздуха, исходящие из-под пальцев гребенки, завихряются и тем самым нарушают линейность необходимого направления. В межрешетном пространстве формируется движение воздуха сплошного хаотического направления. Все эти процессы и есть *высокая турбулентность*. При замерах скорости прохождения ветрового потока через решето получены следующие результаты: в начале решета скорость составляет 17 м/с, а в конце решета – 5 м/с. При средней длине решета 1,5 м получаем резкое затухание ветрового потока. Причина заключается в сплошных юбках гребенки. Все это и снижает сепарацию на решетках, и как результат – *производительность комбайна*. В связи с этим была изменена гребенка решет. Для того чтобы поток воздуха не терял силу и равномерно обдувал решето по всей длине, на юбке сделаны просечки.



Теперь это прямая пластина без выпуклостей на пальцах. Пальцы на гребенке укорочены,

расширены и имеют овальную плоскость. Между пальцами расположен соломотбойный палец. Тем самым получаем четко направленный ветровой поток снизу вверх и вперед, без протечек. Полностью устраняется турбулентность. На юбке гребенки сделаны вырезы, которые образуют на нижней поверхности решета множество воздушных каналов, посредством чего обеспечивается оптимальное распределение воздушного потока по всей площади решета.

Такая геометрия гребенки позволила использовать решето для уборки всех видов культур. При этом нет замедления движения зернового вороха и образования пробок, все проходит равномерно через молотилку, оставляя её незагруженной. Таким образом, можно увеличить подачу массы из-под барабана, увеличивая скорость комбайна, а это повышение производительности машины и сокращение сроков уборки урожая.

На гребенках УВР имеется соломотбойный зуб.



Это небольшой элемент гребенки, который выполняет две функции: сдерживание попадания крупных фрагментов массы после обмолота и образование «воздушного флажка» на выходе воздушного потока за гребенку. Названные достоинства позволяют эффективно использовать воздушный поток от вентилятора комбайна. Оптимальный результат очистки обеспечивается при умеренной мощности вентилятора.

Это позволяет значительно увеличить скорость уборки как при прямом комбайнировании, так и при подборе валков хлебной массы, получить чистое зерно без примесей (при правильной регулировке решет) при минимальной потере зерна.

Более подробную информацию о решетках УВР можно уточнить у компании производителя:

ООО ТПК «Мелькарт», г. Омск, (3812) 58-08-72, +7-908-318-22-00, E-mail: putarkin.uwr@gmail.com

ПЛОСКОСВОРАЧИВАЕМЫЕ ШЛАНГИ MANDALS В ПРОЕКТАХ БИОКОМПЛЕКС

Вот уже более 10 лет шланговые системы БИОКОМПЛЕКС неизменно комплектуются плоскостворачиваемыми шлангами компании Mandals. Почему БИОКОМПЛЕКС выбрал именно этого производителя и сделал его продукцию одним из ключевых элементов своих решений? Для того чтобы ответить на этот вопрос, необходимо разобраться, с какими именно проблемами сталкиваются предприятия АПК при эксплуатации шлангов, и выявить причины, по которым шланги приходят в негодность.

Антон Ерхов, специалист компании «Биокомплекс»

Почему шланги рвутся, изнашиваются и стираются?

Работа в поле связана с повышенными нагрузками на шланги, а значит, возрастает и риск их повреждения. В первую очередь, речь идет о разрывах, истирании и проколах. Казалось бы, очевидное: контакты с посторонними предметами, работа по острой стерне, блокировка свободного движения шланга – любой из этих факторов может привести к повреждениям. Однако, стоит ли считать, что «живучесть» того или иного шланга исключительно вопрос везения? Отнюдь. Как показывает практика, чаще всего причиной быстрого выхода из строя шлангов служат конструктивные недочеты:

Итак, серьезной предпосылкой для разрыва шланга во время работы будет неплотный каркас (намотанный, как бинт). Отслоению наружного слоя способствует слабая адгезия (т.е. плохое сцепление поверхностей – покрытия и каркаса). Непрочные материалы, неравномерность слоя и тонкие стенки – приводят к истиранию, и увеличивают вероятность проколов. Неполное восстановление наружного размера вследствие недостаточной упругости материалов может стать причиной быстрого износа.

Напрашивается вывод, что наиболее надежным будет тот шланг, который имеет наименьшее число конструктивных недостатков.

Как измерить надежность шланга?

Каждую из характеристик – прочность каркаса, силу адгезии,

толщину стенок и др. – можно выразить в количественных показателях. Для оценки прочности каркаса используют такие параметры, как давление разрыва (выражается в барах) и сила растяжения (в Ньютонах); прочности материала – число двойных протиров абразивом (количество раз); силы адгезии – усилие, необходимое для отслоения поверхностей (в Ньютонах) и др.

Обычно для сравнения и оценки шлангов используют только некоторые из ключевых параметров (именно их включают в каталожные таблицы и описания на сайтах почти все производители):

- давление разрыва
- толщина стенок
- предел прочности на разрыв

О надежности и качестве шланга будут свидетельствовать следующие значения (пример для внутреннего диаметра 6" – 152 мм):



Следует отметить, что в отличие от давления разрыва и предела прочности на разрыв (для которых справедлив тезис: чем больше – тем лучше), большая толщина шлангов предполагает и определенные минусы: чем толще стенки, тем больше объем, а следовательно, меньшую длину можно уместить на одной катушке. Таким образом, толщина стенок должна быть оптимальной: не слишком малой, чтобы не потерять в надежности, но и не слишком большой, чтобы не столкнуться с дополнительными эксплуатационными расходами.

Опыт против формального подхода

На первый взгляд сравнение шлангов – не более чем элементарное сопоставление цифр. Что может быть проще: если у шланга А показатели приблизительно равны показателям шланга В, то и их качество (надежность) – практически идентичны. Именно так рассуждают многие потребители и в результате останавливают свой выбор на дешевых азиатских продуктах, которые (формально) ничем не уступают продукции ведущих мировых брендов, таких как Mandals.

Казалось бы, с этим утверждением не поспоришь. Однако для того, чтобы получить действительно объективную картину, имеет смысл оценить характеристики шлангов после их эксплуатации в течение некоторого периода.

Опыт показывает, что большинство китайских шлангов выдерживают только один год эксплуатации (или два года – в случае щадящего режима работы). А шланги Mandals рассчитаны на 6-8 лет и более:

Как видно, даже несмотря на незначительные отклонения от нового, бывшие в эксплуатации шланги Mandals без труда дадут фору практически всем азиатским «аналогам».

Не останавливаясь на достигнутом

Шланги серии Premium Plus можно по праву назвать результатом кооперации БИОКОМПЛЕКС и Mandals.

Компания БИОКОМПЛЕКС провела детальный анализ различных внештатных ситуаций, возникавших у клиентов при использовании шланговых систем, и выявила причины их возникновения. Специалистами были сформулированы требования к новым шлангам, и переданы Mandals.



Итогом кооперации стал новый продукт, получивший название Dragman Premium Plus, в конструкции которого были учтены все рекомендации БИОКОМПЛЕКС. В частности, была изменена структура каркаса, благодаря чему предел прочности на продольный разрыв увеличился с 17 700 кг (у шланга Premium) до 23 300 кг. Помимо этого, изменения состава полимера увеличили адгезию, снизили коэффициент трения и позволили шлангам со-



хранять радиус изгиба при малом давлении.

Безрекламационная работа шланговой системы с Premium Plus (в том числе, и в экстремально сложных условиях) еще раз подтвердила надежность новых шлангов.

MANDALS в проектах Биокомплекс

Среди последних проектов компании БИОКОМПЛЕКС, в которых использовались шланги Premium Plus, можно выделить откачку и внесение в поля 190 000 м³ навоза в Челябинской области, а также откачку и внесение навоза в круглосуточном режиме в условиях холодов в Тюменской области.

Шланговые системы продемонстрировали 100%-ную работоспособность и подтвердили свою эффективность в качестве инструмента для экономически обоснованного и минимально затратного внесения. Не в последнюю очередь добиться результата удалось благодаря использованию плоскостворачиваемых шлангов одного из лидеров мирового рынка – компании Mandals.



№	ПАРАМЕТРЫ	НРЯ	ТРУ	КИТАЙ ТРУ
1	Относительное удлинение при растяжении, % (0,7 - 20 бар)	4	4	8,9
2	Относительное увеличение диаметра под давлением, % (0,7 - 20 бар)	4,6	4,6	11,8
3	Сила адгезии (N/25 мм)	78	480	от 30 до 60
4	Износостойкость (количество двойных протиров абразивом)	97	более 400	от 10 до 49
5	Срок эксплуатации, лет	6	8	не более 2

1992 НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЩЕСТВО
АГРЕГАТ
ПОДОЛЬСК

**ПРОИЗВОДСТВО
И ПРОДАЖА**

ВАКУУМНЫЕ ВОДОКОЛЬЦЕВЫЕ НАСОСЫ

для создания стабильного вакуума в системе
(от машинного доения до формования)



Вакуумный агрегат
НВА-75 (70)



Насос вакуумный
НВМ-75 (70)



Установка вакуумная на 100 голов
НВУ-75 (70)-1



Установка вакуумная на 200 голов
НВУ-75 (70)-2



Установка вакуумная на 100 голов
в сборе НВУ-75 (70)-1 СБ



Установка вакуумная на 200 голов
в сборе НВУ-75 (70)-2 СБ

- Низкие цены
- Гарантированное качество
- Продукция сертифицирована

**ВСЕГДА В НАЛИЧИИ ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ
ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ И КОМПЛЕКТУЮЩИХ**

Тел.: +7 (495) 281 51 64, +7 (906) 738 04 02
Подробная информация на сайтах: nvm75.ru, nvm75.rf



ЗАВОД ЭНДОКРИННЫХ ФЕРМЕНТОВ

МОЛОКОСВЕРТЫВАЮЩИЕ ФЕРМЕНТНЫЕ ПРЕПАРАТЫ



для заказа: тел./факс: +7 (916) 720-23-63; +7 (917) 510-07-09
www.zefbio.ru; e-mail: zakaz@zefbio.ru

ЗАМЕНИТЕЛИ МОЛОКА

для сельского хозяйства

группа компаний
СПЕКТР

«Спектолак 20»

Заменитель молока для телят

«Спектолак Премиум»

Заменители цельного молока произведенные из высококачественного сырья

«МИЛКОВИТ»

Заменители цельного молока созданы при участии специалистов ВНИИЖ и ВНИМИ

«Спектолак Эконом»

Экономичный заменитель цельного молока, содержащий в своем составе до 55% молочных продуктов

«МИЛКОВИТ С»

Заменители цельного молока с добавлением льняного семени

«Спектолак 15»

Заменитель свиноматочного молока

Пропаганда
качества –
это репутация
нашей
компании

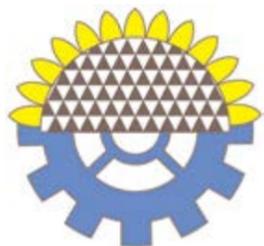
«СПЕКТОЛАК» «МИЛКОВИТ»

Витаминно-минеральные премиксы
Энергетические корма

группа компаний «СПЕКТР»
Санкт-Петербург,
ул. Софийская, д. 8, корп. 1, лит. Б
Тел. +7 (812) 448-11-01 | E-mail: spektr@milkexim.ru

milkexim.ru





ООО «Завод «Машиностроитель»

Соотношение цены и качества плюс обязательность перед заказчиком – вот три кита, на которых держится наше производство. Кроме того, мы ценим и бережем своих сотрудников. На заводе сохранены все социальные гарантии, а отпуск равен 33 дням вместо 28, предусмотренных Трудовым кодексом РФ.



**НИКУЛЬНИКОВ
АЛЕКСЕЙ ИВАНОВИЧ,
генеральный директор**

Общество с ограниченной ответственностью «Завод «Машиностроитель» – это крупное краснодарское предприятие, выпускающее технологическое оборудование и запасные части для пищевой перерабатывающей промышленности. История предприятия началась еще в 1935 году, когда на масложировом комбинате были построены котельно-кузнечный, литейный и термические цеха.

В конце 80-х годов предприятие оказалось на грани закрытия, однако вставший «у руля» новый руководитель Алексей Никульников смог сохранить коллектив и

обеспечить предприятие заказами. Основными клиентами компании являются маслозаводы Северного Кавказа, Поволжья, Южного Урала, Центрально-Черноземного района, юга Сибири и республик Средней Азии. Всего насчитывается свыше 120 предприятий (не считая фермеров и индивидуальных предпринимателей), постоянно пользующихся продукцией завода.

Помимо оборудования для производства растительного масла, «Машиностроитель» выпускает линии по производству хозяйственного мыла и станки для резки туалетного мыла, оборудование для производства майонеза и запасные части к маслопроцессорам всех типов. Залог успешной работы завода – постоянное усовершенствование производства и расширение линейки продукции. Вся прибыль, получаемая на предприятии, идет на модернизацию оборудования, внедрение новых технологий, приобретение комплектующих изделий. На заводе всегда есть запас металла на 6 месяцев вперед. Это – закон, позволяющий не зависеть от сезонных колебаний цен на металлопродукцию, что в итоге позволяет сдерживать отпускные цены. В настоящее время загрузка предприятия составляет 100%. Выполнение заказов расписано на несколько месяцев вперед. Стоимость отдельных оценивается в \$1 млн. Примерно столько стоит изготовить вальцовый станок для получения хлопкового масла. Конкуренция у завода в данном сегменте нет, так как вальцовые станки и дисковые шелушители в России

больше никто не производит. Кроме того, конструкторское бюро завода самостоятельно изготавливает документацию на оборудование по исходным данным заказчика или по существующим образцам с последующим изготовлением. Заслуги директора получили высокую общественную оценку.

Алексей Иванович – академик Международной академии маркетинга и качества, лауреат премии Международного фонда развития «Евразия» в номинации «Директор года-2006», лауреат Всероссийской премии «Руководитель года 2007», лауреат Национальной общественной премии «За обустройство земли Российской», в 2009 году за вклад в развитие промышленности удостоен звания «Радетель Краснодар», награжден медалью «Российское качество» и звездой ордена «Гордость нации».

**350059, г. Краснодар,
ул. Тихорецкая, 5, а/я 776
Тел.: (861) 275-30-57, 239-66-88,
факс: (861) 534-12-10
oomashinostroitel@mail.ru,
www.mashinostroitel.biz**



Волгоградские сельхозтоваропроизводители обсудили основные направления развития АПК на агрофоруме

15 февраля в Волгограде завершил работу «Волгоградский Агрофорум-2019» и межрегиональная специализированная выставка сельхозтехники, семян, оборудования. Организаторами масштабного события выступили: Администрация Волгоградской области, Комитет сельского хозяйства Волгоградской области, НП «Ассоциация крестьянских (фермерских) хозяйств Волгоградской области», ООО «Волгоградский фермер» им. В.И. Штепо, ООО «Агропромышленное объединение работодателей Волгоградской области», Выставочный центр «ВолгоградЭКСПО».

На церемонии официального открытия почетные гости – заместитель губернатора Волгоградской области – председателя комитета сельского хозяйства Волгоградской области В.В. Иванов, председатель комитета по аграрным вопросам, охране окружающей среды и природопользованию Волгоградской областной Думы В.В. Ефимов, советник губернатора Волгоградской области, председатель совета Волгоградской области по вопросам развития сельских территорий и агропромышленного комплекса при губернаторе Волгоградской области В.Н. Струк, советник губернатора Волгоградской области, председатель общественного совета при комитете сельского хозяйства П.П. Чумаков отметили высокую значимость мероприятия и поздравили участников и гостей с началом его работы. В этом году основной темой Агрофорума стали «Итоги и основные направления развития АПК». В обсуждении вопросов, вынесенных на повестку, приняли участие руководители передовых фермерских хозяйств, сельхозпредприятий и главы районных администраций Вол-

гоградской области. Обновление парка техники – одна из самых главных задач любого хозяйственника. «Системная модернизация способствует оперативному и качественному проведению сельхозработ, сокращению потерь, росту объемов производства продукции, – подчеркнул В.В. Иванов. – В 2014 году, при определении приоритетов развития отрасли и инструментов достижения этих целей, было отдельно выделено обновление машинно-тракторного парка. Если в 2014-м аграрии приобрели и обновили технику на 2,5 млрд рублей, то в 2018-м – уже на семь миллиардов. Такой существенный рывок обусловлен внедрением дополнительных мер поддержки». Опыт Волгоградской области по реализации пилотного проекта, связанного с обновлением сельскохозяйственной техники, принят к тиражированию на уровне РФ. Разработанная система подразумевает создание реестров по каждому району, с учетом площади сельхозугодий, числа пользователей, количества техники с указанием сроков эксплуатации. Подобные реестры позволяют оценить эффектив-

ность обработки пашни, планировать мероприятия по модернизации и увеличивать размеры скидок, предоставляемых производителями сельхозтехники.

Продолжили насыщенную деловую программу Агрофорума региональная конференция АККОР, тематические семинары и праздничная часть во время которой состоялась церемония награждения руководителей передовых сельхозпредприятий благодарственными письмами и почетными грамотами. В преддверии весенних полевых работ неподдельный интерес посетителей вызвала межрегиональная выставка сельхозтехники, оборудования, семян, агрохимии. Экспозицию составили более 50 ведущих агропромышленных компаний из 15 регионов России (Москвы, Санкт-Петербурга, Ростова-на-Дону, Воронежа, Самары, Кирова, Краснодарского, Ставропольского края и др).

Приглашаем заинтересованные компании к участию в Дне поля «ВолгоградАГРО» и Дне поля «Волгоградский овощевод» в августе 2019 года.

Ознакомиться с условиями можно по тел. (8442) 93-43-02 или на странице выставки на сайте www.volgogradexpo.ru!

**С уважением, пресс-служба
ВЦ «ВолгоградЭКСПО»
(8442) 93-43-02
www.volgogradexpo.ru**



Агропромышленный форум Юга России посетил свыше 9 000 специалистов отрасли

С 27 февраля по 1 марта выставочном комплексе «Дон Экспоцентр» прошло крупнейшее событие сельскохозяйственной отрасли в регионе – Агропромышленный форум Юга России. В рамках форума работали выставки «Интерагромаш», «Агротехнологии» и Аграрный конгресс.

В разделе «Интерагромаш» посетители увидели последние разработки крупнейших производителей сельхозтехники – комбайны, тракторы, почвообрабатывающую, посевную и посадочную технику, технику для химзащиты растений и внесения удобрений, оросительную и уборочную технику, навигационное оборудование. Раздел «Агротехнологии» представил корма, посевной материал, удобрения, добавки, смеси, ветеринарное и зоотехническое оборудование крупнейших производителей России и мира.

Аграрный конгресс вместил в себя свыше 30 специализированных мероприятий, объединяющих все направления АПК – конференции по животноводству и растениеводству, встречи и мастер-классы с участием ведущих экспертов отрасли – глав крестьянско-фермерских хозяйств, ученых, производителей сельхозтехники.

Мероприятие поддержало Министерство сельского хозяйства Ростовской области. В церемонии официального открытия форума принимал участие первый заместитель Губернатора, курирующий вопросы агропромышленного комплекса – Виктор Гончаров. Отвечая на вопросы прессы, он подчеркнул, что регион активно го-



товится к посевному сезону. На нужды сельского хозяйства выделяются субсидии как из федерального, так и из регионального бюджетов, что позволяет отрасли динамично развиваться. Сельхозпроизводители пополняют свои техно-парки новой техникой, закупают удобрения и корма последнего поколения. Это дает возможность контролировать рост цен на основные продукты питания – хлеб, яйца, молоко.

Приветствуя участников форума, генеральный директор «ДонЭкспоцентр» Сергей Шамшура отметил, что вместе с развитием сельского хозяйства развивается и Агропромышленный форум Юга России. Из года в год растут выставочные площади и количество экспонентов. В этом году выставки «Интерагромаш» и «Агротехнологии» собрали более 200 участников. 50 делегаций южного, северокавказского и центрального федеральных округов посетили выставки и мероприятия деловой програм-

мы только в первый день форума.

В традиционном совещании по вопросу организованного проведения весенне-полевых работ приняло участие свыше 500 аграриев со всего Юга России. Отдельное место в деловой программе конгресса заняла XII Международная научно-практическая конференция «Состояние и перспективы развития АПК». Она собрала около 400 участников. С докладами выступили министр сельского хозяйства и продовольствия Ростовской области Константин Рачаловский, ректор ДГТУ Бесарион Месхи, академик-секретарь отделения сельскохозяйственных наук РАН Юрий Лачуга.

При тесном сотрудничестве с комитетом Заксобарния РО по аграрной политике, природопользованию, земельным отношениям и делам казачества, а также его главой Виктором Василенко был организован круглый стол «Практика применения областного закона о семеноводстве».

Партнером деловой программы форума стал «Россельхозбанк», стратегическим партнером – компания Ростсельмаш, а генеральным спонсором форума выступил крупнейший производитель сельхозтехники в регионе – компания «Альтаир».



«АгроФарм-2019»: итоги ключевой выставки отрасли животноводства в России

С 5 по 7 февраля 2019 года в павильоне №75 ВДНХ состоялась 13-ая Международная выставка племенного дела и технологий для производства и переработки продукции животноводства «АгроФарм-2019», крупнейшее в России отраслевое событие, организаторами которого выступили АО «ВДНХ» и ООО «ДЛГ РУС».

В этом году «АгроФарм» посетил около 12 000 специалистов из России и зарубежных стран. До рекордного уровня возросло количество участников – на площади более 18 000 м² 420 компаний из 30 стран мира представили свои технологические решения и разработки для эффективного животноводства.

Выставка «АгроФарм» традиционно проходит при поддержке Министерства сельского хозяйства Российской Федерации. Партнерами мероприятия являются Национальный союз производителей молока «Союзмолоко», Национальный союз производителей говядины, Национальный союз свиноводов, Российский птицеводческий союз, Национальная Ассоциация скотопромышленников и Международная ассоциация сельского хозяйства и продовольствия. В торжественной церемонии открытия приняли участие:

- ШИЧКИН Геннадий Иванович, Заместитель директора Департамента животноводства и племенного дела Минсельхоза России;
- Г-жа Рене ДЖОНС-БОС, Чрезвычайный и Полномочный Посол Королевства Нидерландов;
- ДАНИЛЕНКО Андрей Львович, Председатель Правления Национального Союза производителей молока «Союзмолоко»;
- КОСТЮК Роман Владиславович, Генеральный директор Национального союза производителей говядины;
- ФИСИНИН Владимир Иванович, Президент Российского птицеводческого союза;
- КОВАЛЕВ Юрий Иванович, Генеральный директор Националь-



ного Союза свиноводов;

- Бернд КОХ, Генеральный директор ДЛГ Интернэшнл ГмБХ;
- АНТОНЯН Артур Агванович, Первый заместитель Генерального директора АО «ВДНХ».

Выступая на официальной церемонии открытия, заместитель директора Департамента животноводства и племенного дела Министерства сельского хозяйства Российской Федерации Геннадий Шичкин отметил, что проведение выставки «АгроФарм» стало хорошей традицией и значимым событием не только для специалистов отечественного животноводства, но и для представителей зарубежных компаний.

«В рамках выставки на различных площадках рассматривается самый широкий спектр вопросов развития животноводства. Деловая программа предусматривает проведение съездов, семинаров, совещаний, практических занятий, мастер-классов. Все это позволяет ее участникам получать полноценную информацию, налаживать деловые

контакты. Отечественное животноводство сегодня – это динамично развивающаяся отрасль. Россия входит в пятерку стран-лидеров по объему производства молока и мяса. На ближайшую перспективу президентом поставлена задача по удвоению экспорта сельхозпродукции, и важную роль в этом отводится данной отрасли. Хочу выразить уверенность, что те вопросы, которые стоят перед российским животноводством, совместно с вами будут решены», – добавил представитель Минсельхоза России.

В своем обращении к гостям «АгроФарм-2019», г-жа Рене ДЖОНС-БОС, Чрезвычайный и Полномочный Посол Королевства Нидерландов в Российской Федерации, отметила наличие больших перспектив в сотрудничестве двух стран в области АПК – возросшее количество голландских компаний-участников и организованная впервые коллективная экспозиция стали хорошим тому подтверждением.

Председатель правления Наци-

онального союза производителей молока, председатель выставочно-го совета «АгроФарм» Андрей Даниленко, отметил, что на выставке представлено множество стран с различными достижениями, у которых есть чему поучиться. «Выставка стала для нас, для аграриев, а особенно для животноводов, главным профессиональным форумом для обмена мнениями, изучения новых технологий. Здесь в том числе мы можем услышать об основных целях и задачах, которые ставятся перед отраслями, и о том, на что мы можем рассчитывать от государства как на федеральном, так и на региональном уровнях», — сообщил руководитель «Союзмолоко».

Поздравляя присутствующих с открытием выставки, генеральный директор «ДЛГ Интернэшнл ГмбХ» г-н Бернд Кох поблагодарил всех экспонентов и участников за доверие, проявленное к мероприятию. «Выставка «АгроФарм» — это уникальная платформа, на которой производители, специалисты отрасли животноводства, представители науки, политики и отраслевых организаций вместе обсуждают самые актуальные вопросы и проблемы и находят пути их решения. Тем самым «АгроФарм» способствует развитию научно-технического прогресса в сфере АПК — идея, которая 14 лет назад легла в основу создания данного проекта, и уже более 130 лет является главной задачей Международной ассоциации сельского хозяйства

и продовольствия ДЛГ», — сказал представитель немецкой стороны и отметил высокий международный статус выставки.

Завершая официальные мероприятия, первый заместитель генерального директора АО «ВДНХ» Артур Антонян добавил, что выставка «АгроФарм» способствует внедрению инновационных технологий, привлечению дополнительных инвестиций, а также созданию новых рабочих мест в сфере АПК. «Вот уже 80 лет ВДНХ является главной выставкой страны — здесь демонстрируются передовые технологии, в том числе в сельском хозяйстве. На наших глазах происходит возрождение выставки, в концепцию развития заложено и создание нового конгрессно-выставочного центра, который открывает свои двери в 2021 году. И я надеюсь, что выставка «АгроФарм» будет занимать все площади, которые здесь появятся», — добавил Артур Антонян.

Главная тема выставки «АгроФарм-2019» была посвящена применению современных технологий в кормлении сельскохозяйственных животных. Данная тема была широко раскрыта в рамках Инфо-центра и в ряде деловых мероприятий по всем направлениям животноводства: молочного и мясного скотоводства, свиноводства, птицеводства, козоводства и овцеводства. Посетители смогли ознакомиться с технологичными новинками и оборудованием, а также новыми подходами в кормлении животных на

фермерских хозяйствах.

Насыщенная деловая программа «АгроФарм-2019» представила свыше 80 мероприятий различных форматов. Ключевыми событиями стали:

- X Съезд национального союза производителей молока.
- Всероссийское агрономическое и агроинженерное совещание.
- Первый всероссийский съезд предприятий отрасли мясного скотоводства.
- Конференция «Реализация пилотных проектов по созданию племенной базы молочного скотоводства».
- Международная практическая конференция «Профессиональное молочное козоводство». Всероссийская научно-практическая конференция «Инновационные решения для повышения эффективности аквакультуры».
- Конференция «Организация полноценного кормления молочного скота».

Также были освещены и новые для выставки направления — органическое животноводство, страусоводство, коневодство и пчеловодство.

В 2019 году более широко была представлена и экспозиция животных. Гости мероприятия воочию увидели свыше 100 лучших племенных животных молочных и мясных пород, в числе которых коровы, быки, овцы, козы, кролики, птица, а также альпака.

Продолжая традицию выездных

мероприятий, в рамках выставки «АгроФарм» был организован бизнес-тур для специалистов отрасли на передовое хозяйство Племязвод ЗАО «Зеленоградское». У всех участников из разных регионов России была прекрасная возможность познакомиться с новейшими технологиями, способствующими оптимизации процессов кормления животных на ферме.

Одной из самых интересных и любимых зон на выставке стала Школа Фермера. В течение трех дней владельцы крупных сельскохозяйственных предприятий и представители финансового сектора делились своим опытом и рассказывали о важнейших аспектах в организации эффективной работы фермерского хозяйства. В этом году были широко освещены вопросы, посвященные выращиванию молодняка, кормопроизводству и кормлению, менеджменту, генетике и ветеринарии.

Выставка «АгроФарм» в оче-



редной раз подтвердила статус значимой коммуникационной площадки для всех участников отрасли. Именно здесь у каждого, кто осуществляет свою деятельность в сфере животноводства, агротехнологий или занимается развитием собственного фермерского хозяйства, есть отличная возможность не только получить полный обзор рынка и узнать о современных тен-

денциях в отрасли, но и повысить свои профессиональные навыки, принимая участие в практических семинарах и мастер-классах.

Ждем Вас в следующем году!

До встречи на «АгроФарм-2020» с 4 по 6 февраля 2020 года в павильоне №75 на ВДНХ!



ДЕНЬ ВОРОНЕЖСКОГО ПОЛЯ 2019

ЦЕНТР
выставочная фирма

Тел./факс:
(473) **233-09-60**

E-mail: agro@vfccenter.ru

XIII МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ ВЫСТАВКА-ДЕМОНСТРАЦИЯ

ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ,
ОСТРОГОЖСКИЙ РАЙОН, ПОС. ГРУШЕВАЯ ПОЛЯНА,
ЗАО «ОСТРОГОЖСКСАДПИТОМНИК»

27-28 июня
2019

ОРГАНИЗАТОРЫ:
Департамент
аграрной политики
Воронежской области
Выставочная фирма
«Центр»

www.dvp36.ru

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ СПОНСОР:

ОФИЦИАЛЬНЫЙ СПОНСОР:

ПАРТНЕРЫ ВЫСТАВКИ:

СПОНСОР РЕГИСТРАЦИИ:

ИННОВАЦИОННЫЕ ПАРТНЕРЫ:

17-20
АПРЕЛЯ
2019 г.



Калининградская область
г. СВЕТЛОГОРСК, «ЯНТАРЬ-ХОЛЛ»

IX МЕЖДУНАРОДНЫЙ ВЕТЕРИНАРНЫЙ КОНГРЕСС

«ЕДИНЫЙ МИР - ЕДИНОЕ ЗДОРОВЬЕ»

ГЛАВНОЕ СОБЫТИЕ

в сфере ветеринарии России, Евразийского
экономического союза и стран СНГ

КЛЮЧЕВЫЕ ДОКЛАДЫ

ведущих мировых экспертов по болезням животных

БОЛЕЕ 1000 СПЕЦИАЛИСТОВ -

представителей всех направлений
ветеринарной деятельности

АКТУАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

по современным технологическим
и ветеринарным решениям в промышленном
животноводстве и птицеводстве

ТЕЛ.: +7 (968) 862-17-99, +7 (977) 756-72-61, +7 (963) 689-51-15 WWW.VET-KONGRESS.COM
E-MAIL: CONGRESS@ROSVET.ORG, INFO@ROSVET.ORG, VETCONGRESS@ROSVET.ORG

ПРИГЛАШАЕМ НА

ДЕНЬ ПОЛЯ «ВолгоградАГРО»

10 Демонстрационный показ сельскохозяйственной техники в полевых условиях
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ТЕХНИКА • ОБОРУДОВАНИЕ • СЕМЕНА
УДОБРЕНИЯ • СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ • GPS-НАВИГАЦИЯ



В ПРОГРАММЕ ДНЯ ПОЛЯ:

- Демонстрационный показ работы с/х техники в полевых условиях
- Демонстрационные посевы семян подсолнечника и кукурузы
- Презентация новейших разработок в области минеральных удобрений и средств защиты растений
- Круглые столы по самым актуальным темам



(8442) 93-43-02

www.volgogradexpo.ru
info@volgogradexpo.ru

1-2
АВГУСТА
2019

ВОЛГОГРАДСКАЯ
ОБЛАСТЬ
Новоаннинский район
ООО «Гришиных»

Организатор оставляет за собой право вносить
изменения в программу работы выставки



ХІХ АГРОПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА

ЗОЛОТАЯ НИВА

21-24 мая 2019

Краснодарский край, Усть-Лабинский район,
Выставочный центр возле ст. Воронежская,

+7 (918) 456-11-12 Юлия, niva-expo3@mail.ru;

+7 (918) 218-01-27 Светлана, niva-expo1@yandex.ru,

www.niva-expo.ru



ПОЛЕВАЯ ВЫСТАВКА-ДЕМОНСТРАЦИЯ

20 га – площадь экспозиции

6-7 июня

ДЕНЬ ДОНСКОГО ПОЛЯ



0+

ОРГАНИЗОВАННЫЕ ДЕЛЕГАЦИИ ДЛЯ АГРАРИЕВ!

ХОТИТЕ ПОСЕТИТЬ
ВЫСТАВКУ-ДЕМОНСТРАЦИЮ
«ДЕНЬ ДОНСКОГО ПОЛЯ»?
МЫ ГОТОВЫ ВАМ ПОМОЧЬ!

- Соберите делегацию от 15 человек из Вашего района
- Свяжитесь с нами по тел.: +7 (863) 268-77-59

МЫ ОПЛАТИМ ВАМ ТРАНСПОРТ
НА ВЫСТАВКУ И ОБРАТНО!

20
ДЕМПОКАЗОВ
ВСЕГО ЦИКЛА
С/Х РАБОТ



БОЛЕЕ 50 БРЕНДОВ АГРОХИМИИ
И ПОСЕВНОГО МАТЕРИАЛА



СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ АГРАРНАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ С УЧАСТИЕМ ФЕДЕРАЛЬНЫХ
СПИКЕРОВ

90
СОРТОВ
КУЛЬТУРНЫХ
РАСТЕНИЙ

150
ЕДИНИЦ С/Х
ТЕХНИКИ

РОЗЫГРЫШ ЦЕННЫХ ПРИЗОВ
СРЕДИ ПОСЕТИТЕЛЕЙ



Ростовская область, Зерноградский район,
п. Экспериментальный, ФГБНУ "АНЦ "Донской"
Трасса Р269 (Ростов-на-Дону - Ставрополь),
напротив МРЭО ГИБДД, поворот в г. Зерноград



DON-POLE.RU
268-77-68

МЯСНАЯ & КУРИНЫЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ & КОРОЛЬ
ИНДУСТРИЯ ХОЛОДА для АПК

28-30 МАЯ, 2019
Москва, МВЦ «Крокус Экспо»

- Более 400 компаний из 36 стран мира в области животноводства, свиноводства, птицеводства, аквакультуры, кормопроизводства и здоровья сельскохозяйственных животных, птицы и рыб
- Национальные павильоны стран: Иран, Испания, Италия, Китай, Южная Корея, США, Франция
- Инновационное оборудование и технологии
- Практические примеры развития производства от мировых лидеров
- Эффективные стратегии выхода на новые рынки
- Оптимизация производственных процессов
- Успешные практики внедрения инноваций «от поля до прилавка»
- Инвестиции в эффективность
- Развитие новых направлений как шаг к укреплению лидерских позиций
- Готовые решения для вашего бизнеса

Получить информацию
Тел.: +7 (495) 797-69-14
E-mail: info@vivrussia.ru
www.vivrussia.ru

Организатор





АГРОРУСЬ

28-Я МЕЖДУНАРОДНАЯ АГРОПРОМЫШЛЕННАЯ
ВЫСТАВКА

10–12 ИЮЛЯ 2019

КОНГРЕССНО-ВЫСТАВОЧНАЯ ПЛОЩАДКА
ВСЕРОССИЙСКОГО ДНЯ ПОЛЯ



КОНГРЕССНО-ВЫСТАВОЧНЫЙ ЦЕНТР
ЭКСПОФОРУМ
ПЕТЕРБУРГСКОЕ ШОССЕ, 64/1

0+

ОРГАНИЗАТОР

EXPOFORUM

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ
МЕДИАПАРТНЕР



ПАРТНЁР



ГАЗПРОМБАНК
Газпромбанк (Акционерное общество)



AGRORUS.EXPOFORUM.RU
ТЕЛ. +7 (812) 240 40 40
ДОБ. 2221, 2235, 2234
AGRORUS@EXPOFORUM.RU

РАЗГОВОР СУДЬИ И СТАРОГО СПЛЕТНИКА

Один старик разносил о своем соседе сплетни, рассказывая о том, что тот вор. Дело дошло до того, что однажды полиция забрала соседа, обвинив его в краже. Но так как доказательств не было, на следующий день сосед был оправдан и отпущен на свободу.

После этого сосед подал в суд на старика за клевету. Представший перед судьей старик, оправдываясь, произнес: «Это ведь были просто разговоры, от которых никому нет вреда».

Тогда судья попросил старика написать на бумаге все слова, сказанные о соседе. «А теперь можешь вернуться домой. Но по дороге измельчи этот лист бумаги на мелкие кусочки и развей их по ветру. Завтра ты услышишь вердикт суда», — сказал он. Старик так и сделал.

На следующий день судья сказал старику: «Теперь иди и собери вчерашние обрывки бумаги, все до единого. И потом услышишь решение суда». Старик удивился: «Как я теперь соберу их, ведь они все разлетелись в разные стороны»? Тогда судья сказал: «Невозможно собрать кусочки бумаги, разлетевшиеся по ветру. Также и сплетни, распространяемые о человеке, могут нанести непоправимый вред его чести и достоинству. Если ты не можешь сказать о человеке ничего хорошего, лучше промолчи», и вынес старику должное наказание.

Да, каждому из нас нужно стремиться быть хозяином, а не рабом своих слов.



ПРИТЧА «ОСКОЛКИ ДОБРОТЫ»

Семья проводила выходной день на пляже. Дети купались в море и строили замки из песка. Вдруг вдалеке показалась маленькая старушка. Её седые волосы развевались по ветру, одежда была грязной и оборванной. Она что-то бормотала про себя, подбирая с песка какие-то предметы и складывая их в сумку. Родители подождали детей и велели им держаться от старушки подальше.



Когда она проходила мимо, нагибаясь то и дело, чтобы что-то поднять, она улыбнулась семье, но никто на её приветствие не ответил.

Много недель спустя они узнали, что маленькая старушка всю свою жизнь посвятила тому, чтобы подбирать с пляжа осколки стекла, которыми дети могли порезать себе ноги.

КИТАЙСКАЯ ПРИТЧА О МУДРОМ КРЕСТЬЯНИНЕ

Одного крестьянина из бедной деревни считали зажиточным, поскольку он имел лошадь. Однажды его лошадь убежала. Все соседи восклицали, как это плохо, но крестьянин просто сказал: «Может плохо, а может, и хорошо». Через несколько дней лошадь вернулась и привела за собой двух диких коней. Все соседи поразились редкой удаче, говорили, как это хорошо! Но крестьянин снова произнес лишь: «Может, и хорошо, а может, и плохо». На следующий день сын крестьянина попытался объездить одного из диких коней, но тот сбросил его, и юноша сломал ногу. Все соседи сочувствовали несчастью, говорили, как плохо! Но крестьянин снова повторил: «Может, и плохо, а может, и хорошо». На следующей неделе в деревню явился чиновник, чтобы забрать молодых людей в армию, но он не взял крестьянского сына из-за сломанной ноги. Когда же соседи стали наперебой поздравлять крестьянина с этим и говорить, как хорошо! Он и на этот раз ответил: «Может, и хорошо, а может, и плохо».

Любое событие нашей жизни имеет и положительное и отрицательное значение, которое мы ему сами же и приписываем. Если бы мы могли, как птицы подняться в небо и посмотреть на нашу жизнь с высоты птичьего полета, мы бы обнаружили, что иногда, то, чему мы сначала сильно радуемся или чем слишком уж гордимся, оборачивается проблемой и неприятностями и наоборот, то, что кажется сначала несчастьем или невезением в итоге приводит к чему-то хорошему и полезному.

Андрей Бочаров: «Развитие АПК Волгоградской области имеет огромное значение для экономической ситуации региона в целом»



СТР. 4

К 2024 г. доля агроэкспорта должна составить \$45 млрд: выполнима ли миссия?



СТР. 12

Универсальные высокопроизводительные решета (УВР) для зерноуборочных комбайнов



СТР. 26

- 2 **НОВОСТИ**
- 4 **АНДРЕЙ БОЧАРОВ: «РАЗВИТИЕ АПК ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ИМЕЕТ ОГРОМНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ РЕГИОНА В ЦЕЛОМ»**
- 6 **ВЛИЯНИЕ ОСНОВНОЙ ОБРАБОТКИ ПАРА НА УРОЖАЙНОСТЬ СОРТОВ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ НА КАШТАНОВЫХ ПОЧВАХ ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**
- 12 **К 2024 г. ДОЛЯ АГРОЭКСПОРТА ДОЛЖНА СОСТАВИТЬ \$45 МЛРД: ВЫПОЛНИМА ЛИ МИССИЯ?**
- 17 **ООО «СИБЗАВОДАГРО»: ЭФФЕКТИВНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ, МИНИМУМ ЗАТРАТ**
- 18 **НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ. БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЙ КРЕМНИЙ**
- 20 **ПРОВЕРЕННЫЙ СПОСОБ ПОВЫШЕНИЯ УРОЖАЙНОСТИ ОВОЩЕЙ**
- 24 **КРЕСТЬЯНСКИЕ КРЕДИТЫ. ПОЧЕМУ СИСТЕМА ПОДДЕРЖКИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА НЕ РАБОТАЕТ В РОССИИ**
- 26 **УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕТА (УВР) ДЛЯ ЗЕРНОУБОРОЧНЫХ КОМБАЙНОВ**
- 28 **ПЛОСКОСВОРАЧИВАЕМЫЕ ШЛАНГИ MANDALS В ПРОЕКТАХ БИОКОМПЛЕКС**
- 32 **ООО «ЗАВОД «МАШИНОСТРОИТЕЛЬ»**

№ 3⁽¹⁰⁾ Март, 2019

Учредитель ООО «МЕРА»
Главный редактор: Барахтенко В.В.
Федеральная служба по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор).
ПИ № ФС77-73483 от 24.08.2018
Федеральное информационно-рекламное издание для специалистов АПК
Отпечатано: ООО «Полипринт»
344065, г. Ростов-на-Дону, ул. Орская д.12В

Тираж: 17000 экземпляров
Печать офсетная
Распространение по 11 регионам РФ

Экспертный совет издания:

Г.А. Медведев доктор с-х наук, профессор, заслуженный агроном РФ
А.В. Михилев, ген. директор НССиС, доктор экономических наук, профессор, член научно-экспертного совета Комитета Государственной Думы по аграрным вопросам.

В.И. Старцев, руководитель научно-инновационного центра ФГБНУ ВНИИ фитопатологии, доктор с-х наук, профессор

Б.Т. Абилов, зав. отделом кормления и кормопроизводства, канд. с-х наук, доцент, ВНИИОК-филиал ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ»

Д.В. Осеччук, руководитель отдела технологии животноводства, д. с-х наук ФГБНУ «Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии»

И.Ю. Подковыров, канд. с-х наук, доцент ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный аграрный университет»

Шеф-редактор:
8 (8442) 98-06-05; 8-902-656-55-11

Верстка: Анжелика Маврина
Дизайн: Станислав Балакин

Менеджеры по рекламе:
Полеева Александра 8-917-338-06-05,
Ремизова Ольга 8-995-413-08-44

Дата подписания в печать: 14.03.2019
по графику: 14.03.2019
Дата выхода в свет: 29.03.2019

Адрес издателя/редакции:
400075, г. Волгоград,
ул. Историческая 181, стр. 1
Адрес для корреспонденции:
400131, г. Волгоград,
ул. Краснознаменная, 7

Сайт: agromera-apk.ru

Редакция не несет ответственности за содержание рекламной информации

Цена свободная.

Доктор Робик®

Профессиональная линия

ЛАГУНА LGN 0510

Средства для навозных ям и навозохранилищ



ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО «ВИПЭКО»
г. Москва, ул. Свободы, д. 35, стр. 6, корп. 117 А
тел. +7 (495) 225 87 65
e-mail: an@drrobik.ru

www.drrobik.ru
ТЕХНОЛОГИИ ВИПЭКО



Разработан для агрохолдингов и фермерских хозяйств

Коммерческие условия поставки микробиологических препаратов Доктор Робик «LGN 0510»

Цена за 1 кг препарата – 1830 рублей (в т.ч. НДС)
Условия поставки – За счет поставщика
Условия оплаты – Отсрочка до 60 дней

НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ФИРМА



446250, Самарская обл.
г. Безенчук, ул. Рабочая 14А, оф.2
тел./факс: (846-76) 2-44-05
сот. 8 927 608-75-44, 8 927 711-23-27
e-mail: agrobez@mail.ru

Предлагаем Вам семена яровых зерновых, зернобобовых и технических культур наиболее распространенных и перспективных сортов с корректировкой цен в сторону снижения, с учетом объемов закупки семян и сложившихся за предыдущие годы взаимоотношений.

Культура	Сорт	Цена, за 1 тн. в руб.		
		ЭЛИТА	РС-1	
Яровая пшеница мягкая	Симбирцит, Кинельская Нива, Экада 109	20 000	15 500	
Яровая пшеница твердая	Марина, Безенчукская золотистая	21 000	17 000	
Ячмень яровой шестирядный	Вакула	17 000	14 000	
Ячмень яровой двурядный	Прерия, Одесский 100	16 500	13 500	
Овес яровой	Конкур, Рысак, Дерби	16 500	13 500	
Овес голозерный	Тюменский	20 000	—	
Гречиха	Черемшанка, Девятка, Диалог	38 000	30 500	
Горчица белая	Рапсодия, Ария	97 000	85 000	
Горчица желтая	Люкс, Ника	160 000	85 000	
Бобовые культуры	Сорт	Цена, за 1 тн. в руб.	ЭЛИТА	РС-1
Горох	Ватан, Варис	28 000	22 000	
	Флагман 10	—	21 000	
Вика яровая	Льговская 22	35 000	28 000	
Нут	Бонус	70 000	60 000	
	Галилео	80 000	70 000	
Люпин белый	Дега	40 000	30 000	
Соя	УСХИ 6, Самер 2, Чара	75 000	65 500	
Чечевица зеленая	Даная	55 000	45 000	
Чечевица красная	Пикантная	—	45 000	

ООО НПФ «Агросистема» производит и реализует элитные и репродукционные семена и гибридные формы, наиболее распространенных и перспективных сортов и гибридов. Начиная с сельскохозяйственным предприятиям и КФХ, постоянным партнерам, предоставляется дополнительная скидка.

Семена подсолнечника	Сорт	Цена, за 1 тн. в руб.		
		РС-1	элита	суперэлита
Ультрараннеспелые сорта	Енисей	79 000	155 000	договорная
	Икорец УСП (н.р.с)			договорная
Раннеспелые кондитерские сорт а	Битог	89 000	190 000	договорная

Предлагаем на очень выгодных условиях раннеспелые гибриды кукурузы поколения F1 для выращивания на зерно и силос. Семена доставляются до места назначения продавцом, стоимость доставки включена в стоимость семян. Условия субсидирования предусмотрены. Поставка осуществляется на условиях 70% предоплаты. Семена отпускаются в мешкотаре, соответствующей ГОСТУ.

Семена кукурузы	Гибриды	Цена, за 1 тн. в руб.
Суперраннеспелые (ФАО 140-170)	РОСС 140 СВ, Машук -175МВ, Катерина СВ, РОСС 199 МВ,	62 000
Раннеспелые (ФАО 190-360)	Краснодарский 194 МВ, Краснодарский 291 МВ, Краснодарский 385 МВ, Росийская-1 (улучш. попул.)	62 000

Отпуск семян производится с сертификатами и с соответствием государственному стандарту по сортовому и посевным качествам семян ГОСТ Р-52325-2005.

Уважаемые покупатели!
Будем рады, если наши семена помогут ВАМ в получении высоких урожаев!

Бланк бесплатной подписки на журнал «АгроМЕРА»

Организация: _____

Вид деятельности: _____

Код города и телефон: _____

Адрес: Почтовый индекс организации: _____

Телефон руководителя: _____

Дата заполнения: ФИО получателя: _____

м.п. Подпись: _____

ИНФОРМАЦИОННО-РЕКЛАМНОЕ ИЗДАНИЕ
ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ АПК





ПОИСК
Агрохолдинг

Селекция для здоровья и долголетия

ДЫНЯ

CUCUMIS MELO L.



ДИНА **новинка**

Стабильно высокий, ранний урожай

- Среднеранний сорт (70-77 дней)
- Масса плода 1,8-2,2 кг
- Урожайность товарных плодов 15-20 т/га
- Плоды овальные, жёлтого цвета, со сплошной сеткой
- Мякоть белая, толстая (5-6 см), среднеплотная, сочная, сладкая
- Семена беловатого цвета
- HR: Устойчив к фузариозу
- Плоды транспортабельные, не растрескиваются

МЕДОВЫЙ СПАС **новинка**

Высокоурожайный сорт, высокая товарность плодов с отличными вкусовыми качествами

- Среднеранний сорт (75-85 дней)
- Масса плода 1,5-2,2 кг
- Урожайность товарных плодов 12-16 т/га
- Плод округлый, жёлтый, сетка средней толщины и средней плотности
- Мякоть белая, толстая, тающая, нежная, сочная
- Семена широкие, беловатого цвета
- HR: Устойчив к фузариозу и антракнозу
- Засухоустойчивый

Название сорта/гибрида	Срок созревания от всходов, дней	Плод				Густота посадки тыс. растений/га	Урожайность на богаре, т/га	Устойчивость к болезням
		форма	окраска мякоти	средняя масса, кг	размер семян			
Дина новинка	70-77	овальная	белая	1,8-2,2	средние	5,5	15-20	HR: Fom
Медовый Спас новинка	75-85	округлая	белая	1,5-2,2	средние	5,5	12-16	HR: Fom, CO

HR - высокая устойчивость, IR - средняя устойчивость

- Rx (Podoshacteria xanthii) - настоящая мучнистая роса
- CO - антракноз
- Fom (Fusarium oxysporum f. sp. melonis) - фузариоз

Фасовка: банка 0,5 кг



semenasad.ru

Агрохолдинг «ПОИСК»
140153 Россия, Московская область, Раменский р-н,
д. Веря, Островское шоссе, стр. 500,501
Тел. (ОПТ): +7 (495) 660-93-72(73)

